



### Balt 2011.3

#### THE SLAVIC COLLECTION



Marbard College Library

CIFT OF

Archibald Cary Coolidge, Ph.D. (Class of 1887.)

Received 1 July, 1895.



## Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes erftes Beft.

Juli 1862

Riga,

Berlag von Ricolal Kymmel's Buchhandlung.
1862.

Bon ber Censur genehmigt. Riga am 31. Juli 1862.

# Baltische Monatsschrift.

Sechster Band.

Riga,

Verlag von Nicolai Khmmel's Buchhandlung. 1862. Pall Dolls

Harvard College Library
Gift of
Archibald Cary Coolidge, Ph. D.
July 1, 1895.

### Baltische Schragen.

II nfere provingiellen Buftande haben im Gangen eine febr langfame Entwidelung aufzuweisen und find noch immer in vielfacher hinficht bas Bilb einer andermarts vollftandig ausgelebten Bergangenheit. Dier ober ba trat eine neue Ginrichtung ins Leben, mard ein Digbrauch abgeftellt, felten aber hat man eine wefentliche Reform unternommen. Die Grundzuge unferes provingiellen Charaftere blieben bisher Stetigfeit und Babigfeit. Best icheint endlich lebendigere Bewegung einzutreten und Die Beriode Des "immer langfam boran" fich abzuschließen, wenn auch allzu fanguinische Erwartungen nicht gehegt werden tonnen. Die Rraft beffen, mas ba mar, weicht nicht leicht ber Ginficht, baß es anders merben foll. Debrheit balt ben Untergrund ber Bergangenheit noch immer fur feft; in ber That aber lodert er fich immer mehr. Wer Augen bat gu feben, ber febe! Bir tonnen nicht ber Rube pflegen, mabrend alles um une ber in Bewegung ift; wir muffen vorwarts aus eigener Rraft, bei Gefahr, in octropirte Buftande gu gerathen, welche unferer Eigenthumlichfeit nicht entsprechen und une baber nur mit Unbehagen erfüllen founen.

Unsere politische Arbeit muß wesentlich Einigungsarbeit sein — Ueberbrudung der Aluft zwischen Stadt und Land, Ausgleichung der provinziellen und localen Unterschiede. In dieser Richtung handelt es sich unter anderem um ein allgemein-baltisches Gewerbegeset an Stelle der vielen Sonderbestimmungen, welche nicht einmal gesammelt vorliegen, sondern nur auf einer Rundreise durch unsere Provinzen erhoben werden konnten. Bu

Baltifche Monateschrift, 8, Jahrg. Bb. VI. oft. 1.

einer folden Ausgleichung auf gewerblichem Gebiete auguregen, ift ber Zwed bes gegenwärtigen Berfuches.

Es ift nicht zu verfennen, daß bei uns das Aufblühen der Städte binter bem des flachen Landes zurückgeblieben ift. Wenn die Ab- oder Zunahme der Bevötkerung einen Maßstab für den vollswirthschaftlichen Zustand abzugeben geeignet ift, so find die für den Zeitranm der letzten 25 Jahre ermittelten Data unseren Städten uicht gunftig.

Die Bevölferung der Städte Livlands betrug 1835: (nach der 8. Revision) 94,695 Individuen, dagegen 1860 (nach officiellen Nachrichten) 119,898, die Zunahme demnach nur 25,203. Zugenommen bat die Bevölferung von Riga, Dorpat, Pernau, Arensburg und Schlock; dagegen abgenommen die von Werro, Wolmar, Lemsal, Wenden und Fellin. In Kurland betrug die Bevölferung der Städte 1835: 84,199, dagegen 1860: 63,010, ste verminderte sich also um 21,189°). Es vermehrte sich die Bevölferung von Mitan und Windan und verminderte sich größtentheils beträchtlich die der übrigen 8 kurischen Städte, die Liban's nur um 300 Individuen. Die Bevölferung der 6 Städte Estands betrug 1835: 25,209, 1860: 29,644, sie vermehrte sich also nur um 4435. Wenn

<sup>\*)</sup> Daß bie Bevolferung ber furlandischen Stabte im Laufe eines Bierteljahrhunderts faft um ben vierten Theil gurudigegangen fein follte, mar - trop ber gu Anfang ber vierziger Jahre ftattgefundenen Muswanderung mehrerer taufend Gbraer aus Safenpoth und anbern turlanbifchen Stabten nach bem fublichen Rufland und tros ber Decimirung ber meiften Stabte biefer Proving, namentlich Ditau's, burch bie Cholera im Jahre 1848 eine fo auffallende Thatfache, bag bie Reb. bavon Beranlaffung nahm, ben Secretar bes furfandischen ftatififchen Comites, herrn Baron Alphone von henting, ben verbienftvollen Berausgeber bes gegenwartig im zweiten Jahrgange erfchienenen "Statiftifchen Jahrbuches für bas Gouvernement Rurland", um nabere Austunfte hierüber zu ersuchen. Darnach ergiebt fich benn, bag nach ben Reviftonsliften bes Rameralhofes die Bevolkerung ber 11 Stabte Rurfands und bes Fleckens Bolangen bei ber 8. Revifion (1835) 80,360 Steuerpflichtige und 2229 Personen faufmannischen Stanbes betrug, bei ber 10. Revifion (1858) aber 85,512 Steuerpflichtige und 4777 Berfonen taufmannischen Stanbes. Somit hatte benn innerhalb biefer Beit nicht eine Berminberung, fonbern eine Bermehrung ber angeforiebenen fabtifchen Bepolterung ftattgehabt. Anbere fiellt fich bie Frage über bie wirtliche, in ben Stabten feghafte Bevollerung, über welche erft in ben letten Jahren genauere Feststellungen ermöglicht worben find. Rad bem "Natistischen Jahrbuch für 1862" betrug bie ftabtifche Bevolterung in Rurland Im Jahre 1861 68,385 Perfonen. somit anzunehmen sein, daß im Texte für bas Jahr 1835 — für welches teine Daten über bie wirkliche Bevollerung vorhanden find - Die angeschriebene, für bas 3ahr 1860 aber die wirkliche Bevolkerung angegeben worben ift. D. Reb.

nun Reval mahrend Diefer Beit um 9092 fich bermehrt haben foll, fo ift erfichtlich, bag bie übrigen Stabte betrachtlich in ihrer Bevolferung gurud. gingen. 3m allgemeinen fpricht bierbei noch jum Rachtheil ber Stadte aller brei Bouvernements, daß bas in ben Stabten flationirte Militair von den Angaben bes Jahres 1860 nicht in Abzug gebracht worden ift, die Bevollerungszunahme baber, befonders fur jede ber größeren Stadte, wie Riga, Reval, Mitau, eine um mehrere taufend geringere ift. Bu Gunften ber größeren, namentlich ber Geeftabte, fpricht aber ber Umftanb, baß fich viele Berfonen in ihnen aufhalten, welche nicht zu ihnen "angeschrieben" find, mabrend jum Rachtheil ber fleineren Stadte anguführen ift, bag in ibnen baufig fich betrachtlich weniger aufhalten, ale Die Babl ber gu ibnen angeschriebenen Einwohner beträgt. Es ware wohl febr gu munichen, baß Diejenigen, welche die Nachweise bagur in Banden haben, Die wirkliche Bevölkerung unferer Stadte ermittelten, damit bas leidige Schwanten in ben Nachrichten über fo wichtige Berhaltuiffe endlich einmal bei und aufhore. Bedenfalls fleht aber fo viel feit, bag bie große Mehrzahl ber baltifchen Stabte hinftchtlich ihrer Bevolferung innerhalb eines Beitraums von 25 Jahren betrachtlich jurudgegangen ift, fatt fich ju beben.

Weit gunstiger steht es bagegen mit der Bewegung der Bevölferung bes flachen Laudes in demfelben Zeitraum. Während die Ginwohnerzahl der Städte Livlands nur um 25,203 sich vermehrte, nahm die des flachen Laudes um 250,391 zu. In Rurland vermehrte sich die Landbevölferung um 90,248 und verminderte sich die der Städte um 21,189. In Estland vermehrte sich die Bevölferung der Städte um 4435, während die Landbevölferung um 20,681 zunahm.

Wirthschaft sich starter entwidelt hat, als handel und Gewerbe in den Städten. Daß außerdem auch andere Grunde mitwirken, ift uns nicht unbekannt und wir behalten uns die Darlegung derselben in einem besonsberen Aussahe vor; aber daß der Entwidelungszustand der wichtigsten Beschäftigungsweisen auch einen Grund und zwar einen wesentlichen abgiebt, kann keinem Zweisel unterliegen. Es wird sich nicht leugnen lassen, daß die Landwirthschaft bei uns in den legten Jahrzehnten unvergleichlich größere Fortschritte gemacht habe, als das handwert in den Städten. Das Wert der Besretung aus der Leibeigenschaft war es, welches die Landbevölkerung Livs, Est- und Aurlands gegen die srühere Zeit ansehnlich sorderte und die seitdem erlassenen — besseren oder schlechteren, den Bauern

gunftigeren ober ungunftigeren Agrargefege batten auch jedesmal eine flarfere ober ichmachere Bermehrung ber Bevollerung gur Folge.

Chenfo ift unferes Erachtene bie bemmende Runftverfaffung ein Sanptgrund bes mangelhaften Bebeibens ber Stadte gewesen und Diefe baben baber feinen Brund auf ihre freie Bewegung gegenüber bem flachen Lande ftolg ju fein. Sandwert und Sandel unterlagen vielfachen Befchrankungen und unterliegen ihnen gum Theil noch, fo bag von einer Stabtfrobn. arbeit gegenüber ber bauerlichen bie Rebe fem fann. Bollen alfo bie Stabte befferer Berechtigungen in Bezug auf bas flache Land theilhaftig werben, fo mogen fie erft innerhalb ihrer Manern aufguranmen aufangen; benn auch bort giebt es viele Beschrankungen, fur beren Gegenftude auf bem flachen Lande Die Stadter ein febr icharfes Ange gu haben pflegen.

Die Begenfage auf dem betreffenden Bebiete find Bunfte und Bewerbefreiheit. Bene haben eine bestimmte, biftorifch überlieferte Ord. nung; fur Diefe bat die Ordnung fich erft zu bilben. Es ift eine Berbach. tigung, wenn man ber Befemagigfeit ber Bunfte Die ichrantenlofe Billfubr ber Bewerbefreiheit gegenüberftellt; ber Unterschied liegt nur darin, daß bas Bunftmefen eine biftorifc ausgelebte, Die Bewerbefreibeit eine fich erft bineinlebende Ordnung ift. Mit Recht bat man baber auch bon einer Junung ber Bufunft, im Wegenfat ju ber vergebenden, gerebet. Unfere baltifchen Lande fteben noch in ber Bunft, ahnen bie Doglichfeit ber Bewerbefreiheit fur unfere Ruftanbe fannt und halten meift Die ftarre Runftordnung fur eine jener merthvollen Ueberlieferungen, welche unfer Beil Beben wir baber gurud auf Die Entftebung und Berausbildung ber Bunfte überhaupt, nicht blos um die Bergangenbeit ju erfennen, fondern auch um ben Anforberungen ber Wegenwart gemäß bas Beworbene gu geftalten und bas in ber Bufunft Werbende vorzubereiten.

Der Grundcharafter mittelalterlicher germanifcher Inftitutionen ift bie Einigung verwandter Clemente ju Innungen, Corporationen, Bilben. Die mittelalterliche Beit mar die bes unverburgten Friedens, ber berrichenben Unficherheit. Sandel und Gewerbe fluchteten fich binter Die feften Stadtmauern, benn auf bem flachen Lande vagabundirte bas Raubritterthum. Innerhalb ber Stadt aber ichloffen fich Sandeltreibenbe und Sandwerfer ju Bilben, lettere auch ju Bunften jufammen. 3a die Gtabte gingen auch aber ihr eigenes Beichbild Ginigungen mit anderen Stadten ein, um durch Die Berbindung fich ju fraftigen.

Bar ein Gewerbe gabireich in einer Stadt vertreten, fo bilbete daffelbe

ein eigenes Sabulein, eine Rotte ober Bunft. Satte irgent eine Bunft bei ber Bertheidigung ber Stadt mefentlich fich hervorgethan, fo erhielt fie von ben dantbaren Muburgern irgend eine Bergunftigung, ein Brivile-In den alteften Beiten aber maren die Bunfte ju gewerblichen 3 meden noch vollständig unbefannt. Gie baben fich erft im Lauf fpaterer Jahrhunderte entwidelt und manche Emrichtungen und Formen, vorzüglich Die gesehlich binbende Kraft und nicht wenige ber mannichsachen Ginfchranfungen baben fich erft in ben letten Jahrhunderten beransgebildet. 2mgr finden mir icon in ben aufanglichen politifden und mirthicoftlichen Berbalte niffen ber Stadte Die erften Reime ju ben fpateren Bunften; aber es mar bas nur eine Berbindung ber Sandmerfer überhaupt, feine gewerblichen Bunfte. Beber tonnte fich nahren wie er eben wollte, wenn es nur guf redliche Beife geichab, jeder tonnte arbeiten mas, wie und mo er wollte, Meifterprüfungen maren vollkommen unbefannt, bas Arbeitsgebiet mar ein pollftanbig unbegrengtes. Und die Daner ber lebrzeit und die Bestimmungen über dieselben maren gang und gar bem freiwilligen Hebereinsommen ber Betreffenben überlaffen. Erft nach und nach icheiden fich bei bem Baches thum ber Stadte aus der Menge ber Bandwerfer einzelne Gruppen, die fich bei ber Bermandtichaft ber Arbeit bauptfachlich wegen ber Aebulichfeit bes zu vergebeitenden Robmaterials von felbft bildeten. Als bie Theilung ber Arbeit eintrat, bilbeten fich bie Bunfte aus und reprafentirten fo in wirthichaftlicher hinficht einen angerordentlichen Fortidritt. Die Arbeite. theifung geftattete bem Sandwerfer in gleicher Arbeitszeit und bei bem Aufwand gleicher Araft mit Erfparnig von Rohmaterial nicht nur mehr und bann billiger, fondern auch foliber und geschmachvoller ju arbeiten. Daburd, bag bie Arbeit eines Jeben auf einen geringeren Rreis von Beicaften eingeschränft marb, flieg die Beschidlichfeit, verminderte fich ber Bebraud von Robproducten, mard foviel Beit erfpart, ale fouft ju bem Hebergange von einer Arbeit gur anderen erforderlich mar. Der Arbeiter tonnte billiger gebeiten, gelangte aber boch baburch, bag er mehr probucirte, leichter ju einem gemiffen Bobiftanbe.

Mit dem Wachsthum der Städte wuchs auch das Bedürsniß, nahm auch die Bahl ber handwerfer zu. Richt nach Jahrzehuten, nem nach Jahrhunderten muffen wir hier zählen. Ganze Generationen verschwanden, ebe diese Umwandlungen eintraten. Immer aber noch war das handwerk frei, die Lehrlingszeit zwar länger als heutzutage, aber noch ganz ungertegelt. Wie lange Beit die Bunftsormen gebraucht haben, sich zu sesten

Befegen gu geftalten, lagt fich nicht genan boftemmen. Die altefte Rache richt einer Bunft batirt aus ber Mitte bes 12. Jahrhunderts, wo Bergog Beinrich ber Lowe Die Der Rramer und Tuchfcheerer bestätigte. 3m 13. Jahre hundert bildeten fich mehrere mit oder ohne Bewilligung ter Landesberrn. Doch waren noch im 14. und 15. Jahrhundert eine Menge Sandwerfe und auch noch fpater die wentger gablreichen ungunftig. bilbeten fich erft 1769 bie Bewerbe ju ber noch engeren Form bee Realrechts ans. Erft in ben letten Jahrhunderten erhoben bie Bunfte bas Berbot ber ungunftigen Arbeiter und Gebulfen gum Gefen. werkszeug innerhalb der Bunft murde vorgeschrieben, man bestimmte ben Berfaufspreis, ben Drt ber Ausübung bes Gewerbes, Die Bahl ber Meifter einer Bunft und bie Bahl ber von jedem Deifter gu haltenden Gefellen und Lehrlinge, man erschwerte bie Erlangung bes Meifierrechts burch Prufungen bor der Annft und hobe Meiftergebuhren. Diefe größtentheils vollftandig unglofen Bojdranftungen, infofern fie ju ber Theilung und Bervollfommnung ber Arbeit in feiner Begiehung fanden (wie es mit ber Beftimmung eines Arbeitogebietes und ber Anordnung einer Meifterprufung ber Fall mar), mußten ebenfo bas Sandwert in ben Ruchichritt hineinleiten wie die Arbeitotheilung den Fortichritt vermittelt hatte. Sandwerker und bas arbeitbestellende Bublifum titten burch biefe migbrauchlichen ftimmungen in gleicher Beife. Je langer Dieje Beschranfungen bauerten, in befto tieferen Berfall gerieth bas Sandwert und befto weniger tonnte es den Anforderungen eutsprechen, fondern mußte ben allgemeinften und gerechteften Unwillen erregen. Die Gewerbtreibenden felbit fuchten fic außerhalb ber Beschranfungen gu ftellen, Die Bunftmonopolie batte gur nothwendigen Folge eine Reihe von Ansnahmbestimmungen, Concessionen, fo daß diefe gulett die babei immer noch geltende Bunftbictgtur gu einer blogen Scheinmacht herabbrudten und Die Ausnahmen immermehr gu Regeln Der Staat übernahm es anfauge nur Ausnahmguftanbe fur gewiffe galle berguftellen, allmalig bilbete fich aber ein vollftandiges Spftem von Dispensationen und Concestionen aus. Go erlangte ber Große und Sabritbetrieb Freibriefe gegen Die Unspruche ber Bunfte, emgelne Sandwerfer erhielten Erlaubnig den Zwang der ftadtifchen Bannmeile gu tofen, eine größere Babl von Gefellen und Lehrlingen ju balten, über ihr Arbeitogebiet binaus zu arbeiten u. f. w. Der Weltverfehr brachte nene Broducte 3. B. Tabad, Baumwolle, beren Bearbeitung außerhalb ber Bunft gefchab. Andererfeits entstanden durch die Bervollfommnung der Technit, durch die

Fortidritte in ben Naturmiffenichaften entweder gang neue Stoffe, wie demijde Fabrifate, Metall-Regirungen, Porgellan, Steingut, ober ce murben burch nene Entbedungen Arbeitagebiete gofchaffen, welche fich mit ben bisberigen Bunften nicht mehr vereinigen ließen. Die Gleftricitat und ber Magnetismus branchten neue Apparate, mit beren Berftellung fich ber feiner Bunft angeborige Dechanifus beschäftigte. Die gabritation muftfalifcher Inftrnmente und aller ber vielen anderen nenen Wegenftande brauchte immer neue Arbeitsfrafte. Heberall Forfichritt, überall neue Stoffe, neue Robproducte, neue Berftellungemethoden auf ber einen Geite, auf ber anderen bagogen bas ftabile Befthalten ber Bunfte an ihren alten Wefegen. fein Accommodiren an die veranderten Beitverhaltniffe, baufig fogar ein Anfampfen gegen biefe Renernugen, welche durch ihre Concurreng gefährlich Dit bem Berbot waren bie Bunfte gar bald bei ber Sanb. wurden. Gollten aber ben Bewohnern eines Staates Die neueren Bemerbeerzenaniffe nicht vorenthalten merden, fo mußte ben nen entftandenen Gewerbtreibenben eine Andnabmftellung geftattet werden und bas gefchab abermale burch Concessionen. Diese neuen Gewerhtreibenben bilbeten feine Bunfte, benn Die Berhaltniffe, welche vor Jahrhunderten Die Bunft ale beilfam und fegenbreich eintreten liegen, find in meiter fortgefchrittenen Stagten, bei weiter entwidelten gemerblichen Berhaltniffen nicht mehr vorhanden, bas Bedürfniß ber Einigung wird langft nicht mehr gefühlt ). fchat ben Einzelnen und ber Ginzelne ift felbftftandiger geworben. Rratt ber Berfonlichkeit bat Die Rraft ber Corporation gebrochen, bas Sandwert fann meift nicht mehr blos erfahrungemäßig erlernt merben, ce erhalt immer mehr eine miffenicaftliche Grundlage. Das ift in Deutid. land bie Gefchichte ber Bunite und ihr nicht unahnlich die unfrige.

Die nach Livland einwandernden dentschen Coloniften übertrugen nebst anderen Institutionen auch die Zunftordung. Die ersten Sandwerlsämter Riga's beibeten fich in der zweiten Salfte des 14. Jahrhunderts, ans welcher Zeit auch ihre Schragen stammen Die altesten find die der Goldsichmiebe (1360), Schmiede (1382), Bierträger (1386), Bader und Kürschner (1392). Die Saudtbestimmungen der altesten und alteren Schragen wieders bolen sich in den späteren Bearbeitungen, welche im "Rigaschen Schragen-buche" gesammelt sich vorfipden. Die vier neuesten Schragen stammen aus

<sup>\*)</sup> Bgl. Gewerbefreiheit und Freizügigkeit. Mit best Berücksichtigung bes gewerblichen Buftandes im Königreich Sachsen und bes Gewerbegesehenimurfes von 1860 nach ftatiftischen Quellen bearbeitet von Hermann Rentisch, Dresben 1861.

ber rufftichen Beit, aus ben Jahren 1732, 1733, 1738, 1748\*). Schragen Rurlands find meift aus bem 17. Jahrhundert, bemnachft aus bem 18. und 19., die alteften von 1597\*\*). Huch in den alteren Schragen Riga's findet fich ber Grundfag ber Ausschlieglichfeit bes Bewerbebetriebes burch die Bunfte noch feineswege ausgesprochen. Bielmehr maren die Band. werterverbindungen freie Innungen, beren Sagungen fich nur auf ihre Glieder bezogen, ohne bie Bewerbeproduction ber Ungunftigen gu Beichranfen. Dag bas Sandwert aufange auch außerhalb ber Bunft betrieben murbe, geht aus mehreren ber alteften Schragen felbft bervor. ' Cbenjo mar ber Regel nach bie Babl ber von jedem Meifter ju haltenben . "Anechte und Jungen" nicht bestimmt. Dag nur Befellen gur Meiftericaft gelaugen tonnten, wird ebenfowenig ale Regel aufgestellt, fondern nur in einigen Schragen ansgesprochen, bag ber Befelle, welcher Meifter merben wollte, ein Jahr ale Gefelle gearbeitet haben muffe. Ale nothwendige Bedingungen ericbeinen bingegen die ebeliche Beburt, der gute Ruf, die Anfertigung eines in ben meiften Schragen genan befchriebenen Deifterftude, ber Befig einigen Bermogens, bes nothigen Bandwerfszeugs und ber geborigen Baffen, fowie endlich eine Abgabe an Bier, oft auch an Bache und Gelb. Bur Beit bes Ralenderftreites (Ende bes 16. Jahrhunderis) murden ber fleinen Gilbe jur Liebe bie Bonhafen abgeschafft und am Anfange bes 17. Jahrhunderte (1640) ausdrudlich ber Stadt Riga wiederum biefe Abichaffung jugeftanden. Denjenigen, welchen bie Bruderichaft abgeichlagen wurde, oder die fich nicht um diefelbe bewarben, murde jede burgerliche Rahrung, fomit auch bas Betreiben eines Sandwerle unterfagt.

Die Rigaschen Schragen des 16. und 17. Jahrhunderts haben schon, die Tendenz, das handwerf zu Gunften der Zünfte zu monopolifiren. Dagegen enthielt die in Riga subsidiär gultige schwedische handwerfersordnung, mehrere Bestimmungen, welche eine ganz entgegengesehte Tendenz verrathen, wie z. B. daß Burgermeister und Rath einen tauglichen handswerfer von der zur Erlangung der Meisterwürde nöthigen Bedingung der dreisährigen Gesellenschaft dispensiren können; serner, daß die Ausertigung des Meisterftucks in eines Meisters Werfstatt und in Gegenwart des Schaumeisters dem fünstigen Meister nicht zur Beschwer gereichen oder Untosten verursachen solle, Dispensation vom Bandern, Beschränfung der Meistergelder auf 15 Thaler nebst 8 Mart Ladungsgebühr nach Ansertigung des

<sup>\*)</sup> Bgl. Rig, Stadtblatter 1860, Rr. 40.

<sup>\*\*)</sup> Bgl. Statiftisches Jahrbuch für bas Gouvernement Aucland für 1861.

Meifterftude und ein paar Thaler vor Anfertigung beffelben, enblich bie Erlaubnig, frembe ober fogar anslandifche Reifter gegen eine Bebubr von 6 Thalern ohne Anfertigung eines Meifterftude aufzunehmen. neueren Schragen feben wir aber eine febr ausführliche und biemeilen fleinliche Mormirung ber Meifterftude, Die jum Theil foftspielig, jum Theil ungwedmäßig maren und ale Folge hiervon bas migbrauchliche Ablofen ber Rebler eines Meifterftude burd Entrichtung einer Belbfumme. Die Meiftergelber find in einigen Bunften giemlich boch: im Maleramte 156 Dart und eine Mahlzeit von 7 Thalern, im Anochenhaneramte 43 Thaler und 12 Thaler jur Mabigeit, im Sutmacheramte 351 Mart und 60-70 Dart jur Mablgeit, im Maureramte 63 Thaler u. f. m. Diefe Roften merben in den meiften Schragen ju Bunften der Meifterfobne, bisweilen auch ber Schwiegerfohne, auf Die Balfte ober fonft bebeutend ermäßigt, fo wie ibnen auch bas Muthen b. b. bas einfahrige Arbeiten als Gefelle noch breijahriger Banderung erfaffen wirb. Die Angabl ber gu haltenben Gefellen und Lehrlinge wird meift auf 2, 3 ober bochftens 4, bin und wieber auch nur auf einen einzigen beschrantt. Die Lehrzeit ging von 3 bis auf 6 3ahre, tonnte aber in manchen Aemtern gegen Bablung einer Bebubr verfurgt werben. In einigen Memtern mar bie Erlangung bes Meifterrechts fogar an einen Termin gefnupft. Alle ganftigen Bewerbe fuchte man auf Die Stadt ju beschränten. Die wenigen im Rigafchen Schragenbuche befindlichen Schragen bes 18. Jahrhunderte buldigen benfelben Tenbengen. Daffelbe ailt von den Schragen ber übrigen Stadte ber Oftseeprovingen, namentlich Die beichranfenden Bestimmungen ber bon benen ber Ctabt Mitau. Rigafden Schragen finden fich auch bier und außerbem gefchloffene Remtet bon 6 und fogar bon nur 4 Meiftern, beren es in Riga nur wenige gab. Auch in ben Dorpatischen Bestimmungen waltet bas Streben möglichfter Abgeschloffenheit vor. Ein Rupferschmied erhielt 1740 bas Recht bes ausfolieglichen Betriebe feines Bewerbee. Die Ronigin Chriftine verbot den Sandwerfebetrieb der Ungunftigen fogar auf bem Bande. Abel protestirte und bas Berbot tam nicht jur Ausführung. bauer bon Dorpat wollten fogar gegen die Rigafden, Revaliden und Rarvafchen bas Monopol bes Bieblaufens im Dorpatifchen Rreife behaupten Die Schmiebe verlangten, em Rleinuhrmacher folle ber ihnen bas Meifterrecht gewinnen.

Seit dem Anfange des jesigen Jahrhunderts begann das auch ichon von Ratharina II. in ihrer Bunftordnung bom Jahre 1785 anerfannte

Arbeiterecht der Ungunstigen in Livland Geltung zu gewinnen. Durch die Handwerkerordnungen der livläudischen Gouvernements-Regierung von 1817 und 1818 wurde es sestgestellt, jedoch in ber Art, daß die Ungunstigen nur durch ihrer Sande Arbeit d. h. ohne Gehülsen arbeiten durften. Bei der großen Anzahl ungunstiger Sandwerfer in Riga, welche zum Theit Gewerbe betrieben, bei denen Gehülsen unerläßlich waren, war diese Bestimmung ungenügend. Ans diesen Handwerfen wurden sog. fleine Aemter mit beschränkteren Gewerberechten gebildet\*). Gegenüber den Junit-Besichränkungen haben auch in unseren baltischen Lauden Concessionen seitens der Staatsregierung zu Gunsten des Großbetriebs eintreten müssen.

Unfer baltifches Sandwerkemefen bat Die Birfungen ungeitgemaffer und weder bem Arbeitgeber noch bem Arbeitnehmer gum Bortheil gereichender Bestimmungen im reichlichften Dage an fich erfahren und es ift mahrlich bobe Beit jum Unbahnen einer burchgreifenden Reform. Das Sandwerfe. unwefen ift feineswegs bie nothwendige Folge ber gunftigen Ordnung, fondern nur ber Uebermacht ber Bunfte, in welcher biefelben nicht felten gerade burch Diejenige Autoritat geschütt murben, welche im Intereffe bes Bemeinwohls ber Beeintrachtigung bes Bangen gu Gunften einer einzelnen Benoffenicaft icon langft batte entgegentreten muffen. Die metften unferer baltifden Bunfteinrichtungen find fein Gicherunge., fondern ein Bebinderungemittel gemerblichen Fortichrittes. Denn mabrend ber Lehrlug und Befeile gur Gelernung bes Sandwerts an eine bestimmte Beit von Jahren gebunden find und Die Belangung jum Meifterrecht burch eine Brufung por ber in Bejug auf ben neuen Concurrenten burchaus nicht unbetheiligten Bunft bedingt ift, bebindern auch nach Erfüllung aller Diefer Borbedingungen ben Meifter bennoch viele einschrantende Befrimmungen, wie Die Berechtigung jur Ausubung bes Sandwerfe nur an einem beftimmten Orte, nur muerbalb einer beftimmten , oft febr eng begrengten Art ber Arbeit , nur mit einer bestimmten Rabl von Gefellen und Lehrlingen. Heberall Bebinderung des Sandwerfere und ale Mequivalent eine befondere Begunftigung Des gunftigen, unter welcher bann wiederum bas Bublifum burch bennoch mangelhafte Arbeit, Richteinhalten Des Lieferungstermine und hohe Breife Das Berlangen, fowohl bas Bandwert als bas Unblitum ju leiden bat. von folden burch die Entartung bes Bunftwefens bebingten Uebelftanden gu befreien, bat feine volltommene Berechtigung und es ift baber nur gus

<sup>&</sup>quot;) Ueber bie geschichtliche Entwidelung bes Junftwefens in ben Oftseeproungen, namentlich in Riga, bon U. v. R. im "Inlanbe" 1857, Rr. 9 und 10.

einer unwerzeihlichen Apathie zu erklaren, daß bennoch so lange in unseren baltischen Landen troß vieler Rlagen alles beim Alten blieb mit dem unerquidlichen, so häusig bei so vielen Gelegenheiten unter uns wiederholten Troft, daß Reuerungen vielleicht noch schlimmere Zustände herbeisühren wurden, während die alten Emrichtungen unzweiselhaft schlimme Wirstung zeigten. Nicht gegen die Zunft, sondern nur gegen ihre schädlichsten Seiten soll zunächst unfer Ramps gerichtet sein, denn daß unsere baltischen Lande der Zunft zeitweilig noch bedürfen, wollen wir später aussühren.

Im Sinne zeitgemäßer Um hildung ber Zünfte haben bie neuesten Rigalden Schragen") wirlen wollen. Ihre Bestimmungen scheinen und einer ganz besonderen allgemein-baltischen Beachtung werth, benn gleiche Uebel werben mit gleichen Seilmitteln überwunden werden können. Die Darstellung wird, wir hoffen es, nicht blod das Interesse für unser baltisches Handwerlswesen, bas wahrlich der hebung bedarf, in weiteren Kreisen anregen, sondern auch den Beweis liesern, daß unsere baltischen Städte — wie sie zu einem nicht geringen Theil einst das Migasche Recht annahmen und vielfach noch setzt bemselben sich wohlbestuden, wenn dasselbe vielleicht auch im Interesse der neueren Zeit einer Umarbeitung bedürftig ware — sehr wohl, ohne ihrer Eigenthümlichkeit zu schaden, die neuen Rigaschen Schragen bei sich einsühren könnten. Nur die Ucherzengung, daß dieses neue Geseh ein zeitgemäßes und der Entwickelung des Handwerfs sörderliches sei, soll dazu vermögen, nicht eiwa der Umstand, daß die größte der baltischen Städte es erlassen.

Die Zünfte werden eingetheilt in gemischt eder zusammen gesehte, welche verschiedene Gewerksgattungen in sich begreifen. Ankerdem werden unterschieden zunftige und zunftvermandte Meister. Zünstige Meister sind diesenigen, welche in einem als zünstig bestehenden Gewerk das Meisterrecht und zugleich auch die Berechtigung erlangt haben, in Riga ihr Gewerbe auszundben. Bu den zunstverwandten Meistern zählen diesenigen, welche freie, keinem Zunstzwange unterliegende Gewerke mit Gehülsen zu betreiben berechtigt sind. Die zunstverwandten Meister müssen entweder sich einem bereits bestehenden Gewerksamte auschließen, oder sie können zur Bildung neuer Nemter zusammentreten. Zu den Zunstverwandten werden gerechnet: Mechaniter, Optister, Lithographen, Gravenre und Stempelschneiber,

<sup>\*) 1)</sup> Schragen für bie Gemerkemeifter in Riga, 1860, 2) Schragen für bie Sandwerkslehrlinge in Riga, 1860, 3) Schragen fur bie Sandwerksgesellen in Riga, 1861.

Dolzschniger, Bergolder, Gppsarbeiter, Dachbeder, Steinseher, Schisszimmerleute, Seisensteber und Lichtzieher, Conditore, Beber, Färber, Decastirer, Gummiarbeiter. - Die Bezeichnung anderer freier Gewerte erfolgt, so-bald dieselben in Riga zur Ausübung kommen.

Bunftige und gunftvermandte Meifter unterliegen ber gleichen Ordnung fur die Aufnahme in die Rigafchen' Gemerteamter.

Jur Aufnahme als Meister in ein Amt find erfordertich: driftliches Befenntniß, freier Stand, untadelhafte Führung, Kenntuiß des Lefens, Schreibens und Rechnens und techniche Befähigung zur selbstftandigen Aus- übung des betreffenden Gewerfs.

Bur Prufung der Meifter ift eine besondere Prusungs commission für jedes Gewert bestellt. Sie besteht ans drei Gliedern, von welchen nur
eines Meister der betreffenden Bunft ift, die beiden andern aber vom Amtegerichte zu berusende Sachverständige. Diese beiden Sachverständigen find, wo möglich, aus Personen zu ernennen, welche teinem Zunstverbande angehören.

Ift icon burch folche Bestimmung ber Brufungecandidat (Studmeifter) bem Urtheil feiner gufanftigen Umtegenoffen nur in einem Deifter unterftellt und fomit ber bisberigen alleinigen, und enticheibenden Beurtheilung ber betreffenden Bunft entzogen, fo bat berfelbe ferner noch bas Recht, entweber aus einer ihm vorzulegenden, vom Amtegericht fur jebe Prufungecommiffion, genehmigten Specification von Brobearbeiten eine ibm belie-· bige auszumablen, oder fogar auch über biefe Specification binaus eine felbftgemabite, jum Bebiete bes betreffenten Bandwerle gehorente, fich ju Die Brobearbeit wird aber unter ber beständigen Aufsicht gweier Amtemeifter der betreffenden Bunft (Schanmeifter) angefertigt und mit einem idriftliden ober mundlichen Bericht berfelben ber Prufungecommiffion porgeftellt, welche nicht nur die Arbeit befichtigt, fondern auch über bie fur bas Gewerbe erforderlichen Renutniffe bes Studmeiftere fich Gewißheit verschafft und ihm fobann erft ein Beugnif ausftellt. Bei ungunftigem Ausfall ber Brobegrheit ober Brufung fonnen Diejelben nach Ablauf von feche Monaten wiederholt werben, indeß tann ber Studmeifter auch gegen Die Enticheibungen ber Brufungecommiffton, forbie gegen Anerdnungen berfelben überhaupt beim Umtegerichte Beschwerbe führen.

Aber auch von der Probearbeit, und zwar von diefer allein oder fogar auch bon ber Prufung, tann der um Aufnahme in ein Amt Nachsuchende entbunden werden. hat nämlich die Prufungscommission über die technische Befähigung des Candidaten ausreichende Renntniß erlangt, so tritt eine bloße Prüfung ohne Probearbeit ein. Beide Forderungen, sowohl Prüssung als Probearbeit, werden aber erlassen, wenn der Candidat ein ihm zur Ansübung bestimmter Gewerbe ertheiltes Patent oder Privilegium beibringt — oder ein Zengniß von kechnologischen Instituten, Alademien, gelehrten Gesellschaften u. dgl., wodurch er als besähigter Techniser oder Kunstler legitimirt wird — oder Beweise, daß er in einer der beiden Hauptstädte des Reichs oder an einem namhaften industriellen Orte des Ins oder Ausslandes entweder nach besonderer Prüsung das Weisterrecht erlangt, oder auch nur sein Gewert mindestens ein volles Jahr als kunstsertiger Weister in tadelloser Beise selbsissändig und mit Gehülsen ausgeübt hat.

Die Erlangung des Meisterrechts ist bennach nicht abhängig von der zunstmäßigen, an eine bestimmte Reihe von Jahren geknüpsten Erlernung als Lehrling und Geselle, nicht einmal von der handwerksmäßigen, auch nicht von der socalen, indem nur überhaupt der Rachweis ersolgten Erlernung oder auch nur erfolgreicher Ausübung des handwerks genügt. Die lettere Bestimmung ist freilich beschränft auf namhaste oder hauptorte; aber wenn erst die selben Borbedingungen der Meisterrechtserlangung an den verschiedenen bezüglichen Orten, insbesondere unserer Provinzen Gestung haben werden, dann wird auch diese Beschräntung sallen können, welche ja nur eine Sicherheit gegen diesenigen Orte gewähren soll, welche das Meisterwerden nicht aus Grund jener sur ausreichend gehaltenen Beweise vor sich geben sassen.

Aber auch die hetreffende Junft wird nicht nur durch die Abordnung eines Meisters in die Prusungscommission und die beiden die Arbeit beaufsichtigenden Schaumeister, sondern auch noch sonst gebührend beruchsichtigt. Denn es werden die Zeugnisse der Prusungscommussion über die genügend abgelegte Probearbeit und über die bestandene Prusung oder die von Anssertigung eines Meisterstücks befreiende Declaration derselben oder die vom Candidaten beigebrachten sonstigen Beweise, welche ihn der Arbeit und Prusung entbinden sollen, dem Borstande der betreffenden Junst zur Einschat mitgetheilt, sowie auch die bezügliche Probearbeit zur Besichtigung.

Außer dem Nachweis der technischen Befähigung werden noch gefordert: 21-jahriges Alter, Nachweis ber Mittel zur Einrichtung einer Bertftatt und — für den zünftigen Meister — Aufnahme in die Stadtgemeinde, mahrend als Zunftverwandter sowohl der In- als Auslander zugelassen wird.

Das Arbeitsgebiet ber gunftigen Gemerte ift entweder ein freies,

allgemeines ober befonderes. Bu ben freien Arbeitogebieten gablen biejenigen Arbeiten, welche feiner Bunft ausschließlich vorbebalten, vielmehr ber freien Mitwerbung aller Meifter anbeimgegeben find. Die allgemeinen Arbeitogebiete normiren fich nach ben in ben verschiedenen Bewerten gur Berarbeitung tommenden Materialien mit Berudfichtigung ber Arbeitemethoden ober nach ber Art und Gattung ber ansgeführten Arbeit felbft. ihnen nehmen die Meifter berichiebener Bunfte nach ben in ben Schragen angeführten naberen Beftimmungen mehr ober weniger Theil. beren Arbeitsgebiete umfaffen Diejenigen in ben allgemeinen Arbeitsgebieten enthaltenen Berrichtungen, welche ber betreffenben Bunft ale gang eigenthumlich gulommen und auf beren Musfuhrung Die Deifter berfelben ein ausichließliches Recht haben. Einigen Meiftern find noch ausbrudlich als britte Rategorie genau fpecificirte Debenarbeiten geftattet. Schornfteinfeger haben blos ein befonderes Arbeitegebiet jugewiesen erhalten. Die Arbeitogebiete ber gunftverwandten Gewerte find ohne Die Unterfchei-Dung eines allgemeinen und befonderen Arbeitegebiets und ohne Singufügung bon Rebenarbeiten festgestellt. Bu anderen Berrichtungen enblich. wenn fie auch bas Arbeitogebiet anderer Bunfte berühren follten, find fowohl gunftige ale junftverwandte Meifter berechtigt. Dabin geboren: Die Anfertigung und Ausbefferung ber in dem eigenen Bewertsbetriebe nothegen Bertzeuge, Die Rubereitung ber Robftoffe jur Ermöglichung einer woiteren handwerfemäßigen Berarbeitung, Das Berfeben ber angefertigten Begenftande mit ben gn ihrer vollftanbigen Berftellung erforberlichen Rebentheilen, Die Bollendung ber Erzeuguiffe aus der eigenen Bertftatt burch Bergierung, die Anpaffung von Erzeugniffen auderer Bewerte au die eigenen, fowie die Anistellung, Befestigung und Anpaffung ber letteren.

Die schragenmäßige Folge der Unterscheidung der allgemeinen und besonderen Arbeitsgebiete ift, daß die junftigen Meister außer allen in ihr eigenes allgemeines Arbeitsgebieten anzusertigen berechtigt find, welche sie fremden allgemeinen Arbeitsgebieten anzusertigen berechtigt find, welche sie mit huffe der ihrem eigenen Gewert ganz eigenthunlichen Materialien, Wertzeuge und Arbeitsmethoden berzustellen im Stande find. Außerdem tann der zunstige gleich dem zunstwerwandten Meister alle Arbeiten des letteren und alle handwertsarbeiten, für welche fein Arbeitsgebiet ausgestellt ift und feine handwertsämter bestehen, aussuhren.

Eine weitere und wichtige, sowohl gunftigen ale auch gunftverwandten Deiftern augeftandene Conceffton ift, daß ein Meifter das Meifterrecht in

mehrere Meifter besselben, auch verschiedener Gewerte zu gemein ich aftlich em Gewerfsbetriebe im gangen Umfange ober auch nur für einzelne Theile fich vereinigen.

Gerner find Die Meifter in ber Bahl ber bon ibnen angenommenen Befellen, Gehülfen, Lehrlinge und Arbeiter nicht befdrantt. Auch brauchen Diefe Befellen und Lehrlinge nur junachft aus ber Bunft bes betreffenden Gewerts bes Meifters genommen ju werden, tonnen aber auch anderen gunftigen Bewerten angeboren, fowie auch ungunftige Behulfen fein. mentlich ift jeder Meifter bes Grobichmieder, Stellmacher- und Sattleramtes berechtigt, mit Rugiehung gunftiger Gefellen und Bertfubrer aus ben beiden anderen Bewerfen, Bagen, Schlitten und Fuhrwerte aller Art gu erbauen und vollftandig berguftellen und gu repariren. Unter gleicher Bebingung ift jeder Meifter aus ben Aemtern ber Maurer und Rimmerleute berechtigt, Bauten und banliche Reparaturen aller Art infoweit auszuführen, als diefe beiden Gewerte ihren Arbeitsgebieten nach dagu befugt find. Ungunftige Bebulfen tonnen von den Meiftern gebraucht werden ber allen im-besonderen Arbeitogebiet nicht bezeichneten Arbeiten und bei allen gu ben Baumerten erforderlichen Berrichtungen. In allen, jedem gunftigen und gunftverwandten Deifter außer feinem Arbeitsgebiet befonders erlaubten und ju allen bem freien Arbeitsgebiet geborenden Arbeiten tounen gunftige ober ungunftige Bebulfen, gu erfteren aud gunftige Bebulfen genommen werben. Ungunftige Arbeiter, nach Umftanden auch' Frauen und Rinder fomen gu ben in den Schragen bervorgehobenen Gulfeleiftungen angestellt werden.

Die Benugung von Maschinen ift den Reiftern für ihr Gewert fchragenmäßig zugeftanden.

Der Umfang des Arbeitsgebietes eines Meisters ift somit bedeutend erweitert und die Steigerung der zu seinem Arbeitsgebiet zu verwendenden Arbeitsfrafte der Zahl nach ganz unbeschränft. So sann das handwerk nach Umständen die Ausdehnung eines Fabrisbetriebes erreichen, was auch von den Schragen uicht ausgeschlossen ist; nur wird dem Meister in diesem Falle die Verpflichtung auferlegt, die betressenden gesehlichen Steuern zu entrichten. Ebenso ist auch den Meistern gestattet, die handels. steuern zu entrichten, um dadurch das Necht zum handel oder zu einem erweiterten Gewersbetriebe zu erwerben, ohne daß sie deswegen gezwungen sind, aus dem Gewerstande auszuscheiden. Nur beim sormlichen Uebertritt in die große (Handels.) Gilde muß auf die Betreibung eines Gewerst ver-

gichtet werben. Gine Bube jum Berfauf feiner Gewerkerzeugnisse zu halten, ift ein Deifter ichon ohne Erlegung ber Sanbeloftenern berechtigt.

Der Meister wird gegen ben Eindrang Unbesugter in die tom jugestandenen Arbeitsgebiete geschützt, aber nicht in Bezug auf Arbeiten, welche einzelne Personen ohne Beihülse anderer verrichten. Siervon sind nur der allgemeinen Sicherheit halber die Schlofferarbeiten ausgenommen und solche Gewerte, welche nach besonderen Vorschriften nur durch geprüfte Wertfundige ausgeübt werden konnen.

Ist somit einerseits die Gelangung zum Meisterrecht wesentlich erleichtert, ohne daß die durch die Brüsung gebotene Garantie sehlt, und
find andererseits die den Arbeitsbetrieb einengenden Beschränkungen des Arbeitsgebietes und der Arbeitskraft sortgesallen, so haben die Rigaschen Schragen die nicht mehr zeitgemäßen, das Publikum sowohl als das Gewert behindernden Bestimmungen ausgehoben und dadurch das Fortbestehen
der Zunft und das Fortwirken ihrer vortheilhaften Sinrichtungen ermöglicht,
welche allein in dem wahren Zweck der Zunst begründet sind und aus ihm
hervorgeben. Die Nigbräuche sind beseitigt, der Gebrauch ist erhalten.

Mle erfter Zwed ber Bunft wird ichragenmäßig anerfannt: fur bie Bervolltommnung bes. Gewertes Gorge gu tragen. Inebesondere ift ben Umtevorftanden die Berpflichtung auferlegt fur den guten Fortgang bes Bewerts und beffen Bervollfommnung Gorge gu tragen, und haben bie Amteversammlungen über die allgemeinen Interessen ber Bunft und bie Bervollfommunng bes Sandwerfs ju bergthen. Außerdem ift ben Bunften geftattet, in allen auf ibr Gemert und ben befferen Fortgang beffelben beguglichen Fragen bei ber ihnen numittelbar vorgefesten Behorde, dem Amts. gerichte, mit Borftellungen einzutommen. Beffer aber ale alle Diefe Dagnahmen wird gur . Bervolltommnung des Gewerts die durch die freiere Bunftverfaffung vermehrte Concurreng ber Meifter wirten. Die burch , eine Bestimmung ber Schragen motivirte Befürchtung, als tonnte auch bei ber Beltung Diefer freieren Schragen Die Concurreng behindert werben, indem Reifter unter einander über den Breis fur ihre Arbeiten, über bie Art und Beife der Arbeiteausführung und über bie Lohnfage fur Gefellen und Behulfen Berabrebung treffen, icheint une nicht begrundet, wenn auch Die Borficht das Aussprechen eines bezüglichen Berbots rechtfertigt gegen ift die Freiheit ber Bermendung ber Arbeitefraft bes Meiftere ichra. genmäßig baburch erweitert, daß er in gabrifen und Ctabliffemente aller Art für Lohn arbeiten tann und überhaupt berechtigt ift, fich bei Anderen

in Engagement gu begeben und fur biefelben aus beren Material Gegenftanbe bes eigenen Gewerts anzufertigen.

Mis zweiter 3med ber Bunft ift gefest: Die Ausbildung und bie Beauffichtigung ber Benoffen. Um ben handwertemagigen Unterricht ber Lebrlinge ju fichern mird verlangt, bag Meifter, welche wegen Rrantheit ober aus einer anderen Urfache ibrer Berfftatt nicht felbit vorfteben tonnen, einen tuchtigen Gefellen ale Bertführer balten follen. Der Fürforge fur anderweitige Musbilbung entspricht bie Bestimmung, bag bie Bunfte einen ber Rabl und ben Bermogeneverhaltmiffen ihrer Reifter entfprechenben Beldbeitrag jur Unterhaltung ber Schule fur Dandwerfelehrlinge liefern . muffen. Bur Beauffichtigung bes Betragens ber Benoffen bient bie gunft. magige Organisation in Memter mit einem Amterorftanbe. Der Amteporftand bat richterliche Befngnig. Alle Streitigkeiten gwifchen Deiftern, Befellen, Bebulfen und Behrlingen einer und berfelben Bunft muffen, bevor fie an bas Amtsgericht gelangen, querft bei dem betreffenden Umteborft a n be berhandelt werden, ber ein Dal mochentlich fur ben gall, bag Rlagen, Befchwerben ober Befuche im Berlauf ber Boche eingegangen fein follten, fich versammeln muß und Cachen, beren Streitgegenstand nicht 7 Rbl. 50 Rop. überfteigt, auch von fid aus enticheiben tann. Begen bie Enticheibungen bes Amtevorstanbes fann beim Amtegericht geflagt werben. Schon jeber einzelne Deifter hat aber bas Recht bei Streitigfeiten amifchen feinen Gefellen und Burichen ju vermitteln und nur wenn biefe Bermittelung nicht gelingen follte, geht Die Sache an den Amtevorftand.

Als britten 3wed ber Junft heben die Schragen bewor die Berwaltung ber Amtslade, sowie die Leitung der Unterftügungscaffen der Junftgenoffen. Als vierten die Fürsorge für die armen, fraufen und bulfsbedürstigen Zunftgenoffen selbst, sowie für beren Wittwen und Baifen.

Es ist stets ein Hauptzweck ber Zunft gewesen: eine gegenseitige Hulfsleistung der Glieder zu begründen. Dem Unterstützungszweck diente früher
nur die Amtscasse, in späterer Zeit traten aber noch verschiedene Unterstützungscassen hinzu. Die Amtscasse wird gebildet: aus den Strasgeldern
welche für die Berletzungen der Handwerksordnungen erhoben werden, aus den von den Handwerkern bei ihrer Aufnahme in die Junst zu entrichtenden Geldbeiträgen, aus den nach Bestimmung der Amtsversammlung zu zahtenden Quartalgeldern, aus den dem Amte zugewandten Schenfungen und aus den Renten und Revenüen des eiwa vorhandenen Amtsvermögens. Die Amtsversammlung bestimmt den Beirag der Quartalgelder der Reister Baltisse Monatsschrift. 3. Jahrg. Bb. VI., oft. 1. sowohi der gunftigen als zunftverwandten. Jeder zahlt bei seiner Aufnahme in ein Umt die fur daffelbe festgestellten Eintritts- oder Meistergelder zum Besten der Amtscasse. Uebt ein Meister in mehreren Zunften das Meisterzrecht gleichzeitig aus, so hat er in jeder dieser Junfte die Meistergelder und anderweitigen Abgaben und Beiträge zu den resp. Amtscassen zu entrichten.

Die Amtsgelder werden verausgabt für Förderung der gemeinjamen gewerblichen Interessen der Bunft, für die Unterhaltung der Handwerlesschulen, jur Unterstützung sur kranke und arme Handwerfer und Handwersterwittwen und Waisen, sowie zur Förderung anderer wohlthätiger Jwecke, sur die Unterhaltung des Amtslocals, für Gehalte des Amtsvorstandes, des Amtsichreibers und des Amtsboten, überhaupt zur Bestreitung der bei der Berwaltung der Zunft vorsallenden Kosten.

Es mare ju munichen, bag die Amiscaffen namentlich ber Forderung gemeinsamer gewerblicher Intereffen ihre Mittel immer reichlicher zuwenden. Die Bunft muß fich ale ein Banges gur Forderung bes Gemerbebetriebes aberhaupt betrachten und Daber auch willig ihre Mittel gu bem 3med ver-Die Bunft bat fich wie überall fo auch bei uns baufig babnrch unliebfam gemacht, daß fie fich den gewerblichen Fortichritten gegenüber gleichgultig verhielt ober gar ihnen feindelch entgegentrat, indem fie die alte eingelernte Methode ale eine genugende, weil mit bem Aunftftempel verfebene und baber allein berechtigte und fruchtbringende aufah. Deshalb verforgten fich auch fo viele unferer inlandiften Reifenden im Anslande : bes. halb auch murben Sandwerfes und Fabrifarbeiten aus dem Auslande ober ben hauptstädten bes Reichs bezogen — von hiefigen Raufleuten, ja felbft bon Gewerbtreibenden, welche nun fatt eigener fremde Arbeit verlauften und bennoch fur die Bunft ftritten, wie jener Berliner Gancho Baufa ber preußifch - junterlichen politischen Donquigoterie, welcher fur die Bunft ftreitet, mabrend er felbit großtentheile frem de Arbeit verlauft und fomit fcon langft aus einem junftmäßigen Sandwerter ein uichtzunftiger Sandler geworben ift.

Nicht minder ist es aber auch erforderlich, daß die handmerkerämter es als ihre Pflicht erkennen, für die Schulanstalten jum Zweck der Ausbildung des handwerkerstandes mehr zu thun als bisher, daß sie den Glauben ausgeben, als habe dafür allein der Staat oder die gesammte politische Gemeinde zu sorgen. Ueber den gänzlichen Mangel an solchen Ausstalten, sowie die Mangelhastigkeit der bestehenden probinziellen handwerterschulen, welche lediglich durch einige wenige Sonntagsschulen in einigen

größeren baltifchen Städten reprafentirt find, baben wir uns icon früber wiederholt ausgesprochen. Es ift anzuerkennen, daß die Schragen ausbrudlich ben Bunften empfehlen, einen ber Rahl und ben Bermogeneverbattniffen ihrer Deifter entfprechenden jabrlichen Geldbeitrag jur Unterhaltung ber Schule fur Sandwerlolehrlunge bargubringen, ja bag fie auch fogar die Befellenichaften bagn auffordern. Aber es mußte auch, unter Augiehnug von Gemeindemitteln, fur Errichtung eigentlicher Sandwerferschulen, wie wir fle in unferm Auffag: "Bildung ber Nichtgelehrten," geschildert baben, Sorge getragen werden. Leider ift aber jelbft der Befuch ber beftebenben Schulen vielfach ein febr mangelhafter. Go melbet ber Jahresbericht der literaruch-practifchen Burgerverbindung Riga's, daß die unter. ibrer Leitung ftebende Conntagofchnie im Jahre 1861 nur 185 Gouler gehabt babe, eine im Bergleich gur Befammtgabl ber Lebrlinge Rigg's gewiß fehr unbedeutende Angabl. Dagegen ift Die Bahl ber Schuler in ber gweiten Claffe 70, in der dritten gar 92, gewiß eine ju große, ale daß trop ber, meift unentgeltlich, in den brei Claffen unterrichtenben gwolf Lehrer ein auch nur bei ber Debrgabt erfrenlicher Erfolg erzielt werden fonnte, wenn nicht etwa, mas ber Bericht freilich nicht auslpricht, icon Parallelclaffen eingerichtet worben find.

Die Amisgelber werden aber auch ferner verwandt jum Beften ber Sandwertsgenoffen und ihrer Familien. Diefer Unterflügungszwed ift ichragenmäßig ale ein hauptzwed der Bunft und ale ein Recht ber Deifter bingefiellt. Die Quoten bestimmt die Anteversammlung, in bringenben Rallen icon ber Umisvorftand. Fur ben burch Rrantheit an Betreibung bes Sandwerfe bebinderten Meifter, oder wenn biefer im Rraufbeitsfall feinen Befellen ober Bebulfen bat, ber fur ibn bie Arbeit verrichten fann, bat auf fein Aufuchen bis gu feiner Wiederherftellung der Amteborftand Die notbige Gulfe ju beschaffen. Er lagt bem Rranten arztliche Bflege und Medicin gutommen, falls ber Meifter bieje Ausgaben felbft nicht beftreiten tann, ober verschafft ibm einen Gehülfen jum Betriebe feines Gewerfs ober unterftiet ibn and mit Beld. Einem nicht durch fein eigenes Berfchulden (Erunt, Berichwendung ober abniiche Urfachen) franten ober verarmten Meifter foll die Bunft die erforderliche und ihren Mitteln entiprechenbe Sulfe aus ber Umtecaffe gewähren. Dagegen bat ber wieber gu Bermogen fommende Meifter Die empfangene Unterftugung (ohne Binfen) aurenetamerftatten.

Besondere Berpflichtungen legen die Schragen der Bunft gegenüber

Bittwen und Rindern verstorbener Reister auf. Die Bittwe eines verstorbenen Reisters, welche von untadelhafter Fübrung ift, darf, mit Ansnahme der eines Maurers, Jummermanns oder Schornsteinsegers, bis zu ihrer Wiederverehelichung das Gewerf ihres Mannes, unter der Leitung eines Gewerksührers, welchen ersorderlichen Falls ihr das Amt stellen muß sortsehen und gleich den Reistern, Gesellen, Gehülsen und Lehrlinge batten. Dagegen ist anch eine solche Bittwe verpflichtet, alle Amtsbeiträge gleich einem Reister zu erlegen. Die unmündigen Kinder eines verstorbenen Meisters können Anspruch erheben auf eine Unterstützung ans der Amtscasse und mußen, salls sie männlichen Geschlechts sind, und zur Betreibung eines Handwerfs Geschief und Luft haben, vorzugsweise von den Amtschens Fandwerfs Geschief und Luft haben, vorzugsweise von den Amtschensfen als Lehrlinge ausgenommen werden.

Außer dieser zunstmäßigen Berpflichtung und Berechtigung zur Unterftützung von Angehörigen ift es noch den Zunften gestattet, besondere Kranten-, Sterbe-, Bittwen- und Baisencaffen zu errichten, entweder jede einzelne Zunft für fich oder in Berbindung mit anderen Zunften, aber unr unter Aufnahme von handwerfern.

Bu mesentlich gleichen Zweden find die Gefellenschaften gebildet, deren Ordnung ein nothwendiges Comptement der Zunftverfassung ift. Die ihnen gewidmeten Schragen haben aber in gleicher Weise wie die der Meifter die Fortbildung des Juftituts im Auge gehabt.

Die Gesellenichaften find entweder gunftige d. h. fie bestehen entweder aus Gesellen einer Zunft oder mehrerer, wenigstens nach der Art des Gewerss einander abulicher, oder allgemeine, in welche Gesellen aus allen Gewerken aufgenommen werden. Die Gesellen der gunfts verwandten Gewerke unterliegen hinsichtlich der Gesellenschaften denselben Regeln und Bestimmungen wie die zunftigen Gesellen.

Die Zwede der zunftigen Geschenschaften find die Forderung der Ausbildung, die Beaufsichtigung des Betragens ber Gesellen, die Zursorge und Berpflegung der erfrankten, armen und bulssbedürftigen Gesellen und die Berwaltung der gemeinschaftlichen Cassen. Die Vereinigung der Gesellen zu allgemeinen Gesellenichaften bat den Zwed, den Gesellen Mittel und Gelegenheit zu geben, sich für ihre gewerbliche und burgerliche Stellung intellectnell und sittlich auszuhrthen.

Die Gesellenschaft wird obrigteitlich bestätigt und fteht unter der Aufficht bes Amtsgerichts. Un ber Spige ber junftigen fteht ein Amtevorstand aus 5 Personen, barunter zwei Meister, Die in ber Amteversammlung ber

Meister gemählt werden und den Namen Ladenmeister sühren; die drei anderen Gesellen, gemählt von diesen selbst. Bon den letteren ist einer Altgesell und sind die beiden anderen seine Gehülfen. Die Ladenmeister müssen allen Versammlungen des Gesellenvorstandes und der Gesellenschaft beiwohnen, sie sollen darüber machen, daß feine gesehwidtigen Sandlungen beschlossen oder ansgetährt werden, haben aber nur eine berathende, seine entscheidende Stimme. Der Altgeselle und seine Gehülfen müssen sür das Beste und sür die Bedürmisse der Gesellenichaft forgen, alle Angelegenheiten der Gesellenschaft betreiben und dieselbe bei der Zunft; den Behörden und Autoritäten vertreten. Die Gesellensasse wird von den Ladenmeistern, dem Altgesellen und dessen Gehülfen gemeinschaftlich verwaltet.

Bur Förderung des Ausbildungszwecks wird auch den Gefellen empfohlen, aus ihrer Lade jahrlich jur Unterhaltung der Schulen für Sandwerfer einen der Zahl der Gefellen und deren Bermögensumftanden entsprechenden Beitrag an Geld zu bewilligen. Auch der Gefellenschaft ift erstaubt ihres bessern Fortganges wegen der betreffenden Bunft oder dem Amtsgerichte Borftellungen zu machen.

In Rudficht auf die der Gesellenschaft zuständige Beaufsichtigung bes Betragens der Gesellen wird dem Gesellenvorftand eine gutliche Bermittelung aller Alagen und Streitigleiten der Gesellen unter einander und sogar die Entscheidung der unwichtigeren jugestanden.

Die Casse einer Gesellenschaft wird gebildet aus den bei ber Aufnahme zu zahlenden, aus ben außerdem von ber Gesellenschaft selbst zu bestimmenden, aber vom Amtsgericht zu bestätigenden Beiträgen, aus den Strafgeldern sur Rebertretung der Schragen oder anderer gesehlicher Borschriften, aus den der Gesellenschaft gemachten Schenfungen, aus den Renten und Revenüen des Vermögens der Verbindung. Verausgabt werden diese Geldemittel zur Besörderung mohlthätiger und nühlicher Zwecke überhaupt, inseheinndere sur das Begrähms unbemittelter, ohne wohlhabende nächste Unverwandte verstorbener Gesellen, zur Unterstützung franker, armer und alter Gesellen und zur Bestreitung der durch eine Gesellenschaft verursachten Verwaltungssosten.

Außerdem ift auch den Gesellenschaften gestattet zur Unterftugung bulfebedürftiger Genoffen besondere Kranken-, Sterbe- und Unterftugungscaffen zu errichten, zu welchem 3med die Bereinigung mehrerer Gesellenschaften gestattet ift.

Die aus ber Befellenichaft fur ben einzelnen Befellen fich ergebenben

Rechte find: sich von dem Amtovorstande, sowohl der Zunft als Gesellensschaft, und dem Amtogerichte im Falle von Berlehungen seiner Rechte verstreten zu lassen, für seine Person Hülle und Unterstühung von der Geselsenschaft zu beauspruchen, salls er vermögenlos ist und unverschuldet zur Arbeit untauglich wird oder in schwere Krankheit verfällt, und für Rechnung der Geselleuschaft beerdigt zu werden, salls er feine Angehörigen oder Mittel zur Bestreitung der Beerdigungslossen hinterlassen haben sollte.

Die Berpflichtungen des Gesellen bestehen in der Beobachtung ber gesetzlichen Borschriften, guter Führung, in der Nebernahme der ihm zugetheilten Aemter, ber Bezahlung der Beiträge u. f. w. Das Banbern der Gesellen erkennen die Schragen wenn auch nicht als Verpflichtung, so doch als wünschenswerth an.

Co wie bas Meifterrecht, fann auch bas Gefellenrecht nicht blos burch Beicheinigung ben Bunften und Gewerteamtern, fondern auch bon Obrigfeiten, gewerblichen Behörben und Lebrarftalten erworben werben. ferner jedem Sandwerfer gestattet burch Aufertigung einer Probearbeit (Gefellenftud) ober eine entsprechente Brufning bei einer 3mift bie von einem junftigen Befellen geforberte technische Befabigung barguthun und baburch bas gunftige Befelleurecht gu ermerben, ja auf Diefe Urt tann baffelbe logar in mehreren gunften erworben werben. Anch bie Arbeitoberechtigung bes Befellen ift eine giemlich ansgedebnte. Denn er tann fowohl mit Arbeiten feines eigenen Geworls als and ale freier Arbeiter mit ben Arbeiten anberer Gemerte fich beichaftigen , auch alle im befonderen Arbeitegebiet ber Meifter nicht bezeichneten Arbeiten, fomie alle in ben Banmerten bortommenben und alle ben freien Arbeitsgebieten zugegablten Berrichtungen Auch ift jeber Befelle berechtigt fomobl bei Deiftern feines eigenen Gewerfe, wie auch bei Meiftern auberer Gemerfe (bod) mobl nur auf Grunblage ber fur bie Annahme ber Befellen anderer Gewerte ben Meiftern vorgeschriebenen Beftimmungen?), sowie in Sabrifen und Betriebe. anftalten gu arbeiten. Indeg freten Gefellen, welche in ben beiben- letteren fich verdingen, zeitweilig and ber Gefellenichaft aus. Dagegen ift es ben Befellen verboten andere Befellen gn miethen ober Lehrlinge gu halten und mit Behülfen gu arbeiten, fowie beifammen gu mobnen, um fur gemeinicaftliche Rechnung Arbeiten auf Beftellung ober jum Bertauf auszuführen.

Ueber den Abichluß, Die Bedingungen und Aufhebungegrunde bes Contracts zwifchen Meifter und Gefellen und bie gefethichen Grunde ber Entelaffung bes Befellen und feines Bertaffens des Merfters, über die Stellung

bes Gefellen jum Meister in verschiedenen Beziehnugen find umfassinde Beflimmungen in ben Schragen vorhanden, welche jedem Meister namentlich auch bas Recht eines hansberrn gegenüber dem Gesellen zugestehen, jedoch mit Ausschluß jeder Züchtigung. Die Aubeitszeit des Gesellen ist auf zehn Stunden täglich sestgeset.

Anch bas Berhaltnif bes Gefellen jum Burichen aft genau festgestellt. Mäßige Inrechtmeilungen find gestattet, Jüchtigungen auch in biefem Bersbaltniß unterfagt. Namentlich ist aber auch bie Bempflichtung ber Gefellen hervorgehoben, nach Araften zur Ansbildung ber Gehrlinge beigntragen.

herbergen find ben Besellen ausbrudlich gestattet. Dit Enlaufmiß bes Borftanbes ihrer Bunite und bes Antegerichts tann entweber febe Befellenschaft für fich ober in Berbindung mit anderen eine folche einrichten. Sie foll als gemeinschaftliche Bobnung bienen für biefenigen Gefellen. welche geltweilig nicht in Arbeit fieben ober nicht bei ibran Meiftern mobnen. Saben mehrere Befelleufchaften eine gemeinschaftliche Berberge, fo ift bie Muorbnung zu treffen, bag jede Beibllenichaft ihre Benfammung gur Berathung ihrer Augelegenheiten obne Theilughme ber anderen abhaften fann. Ein fober Befelle bat das Recht Die Gerberge gu bewuhen, fobalb er obne Rudftanbe feine Abgaben an bie Gefelleplade entrichtet bat. Jeboch fann ein Gefelle nur ausnahmsweise und mit Bewilligung bes Amtsperftanbes langer ale einen Monat, in den Commermonaten aber nicht langer ale grei Bochen ohne Arbeit in ber Borberge bleiben, mit Anenohme ber bejahrten und altereichmachen Befollen, wolchen bie nuentgeltliche Memrgung ber Berberge gestattet worben ift. Chenfo barf auch niemand in bie Berberge gurudfebren, wenn er nicht wenigstens einen Monat in Arbeit gewefon ift, eine Ausnahme fann nur mit Bewilligung und unter Berantwortung boe Meltermanne gemacht werben. Die Befellen, melche nicht bei einem Meifter in Arbeit fteben, erhalten in ber Berberge unentgellich Bohnung, Bounng und Belenchtung; Roft und andere Lebenebehürfniffe muffen fie fich aus ihren eigenen Mitteln anschaffen. Den Gofelien ift es aufe ftrengfte unterfagt, fich ju betrinfen, mie auch Raum und Stroit in ber Gerbenge gu veranlaffen und wenn fie in der Berberge wohnen, die Machte außerhalb berfelben gugubrungen. Der Die Aufficht in ber Berberge führende f. g. herbergevater, melder aus ber Rabi ber Meifter ober ber Gefellen, falls fich tein Meifter bagu verfteben follte, ju mablen und burch bas Amtogericht zu beftatigen ift, muß feinen beftanbigen Aufenthalt in der Beiberge haben. Die Berpflichtungen bes Berbergevoters jum 3med ber Aufrechterhaltung ber Ordnung find genau specificirt. Auch ber Amtealtermann hat die Berpflichtung die Herberge öfters zu besuchen und auf punttliche Erfallung der Obliegenheit des Herbergsvaters zu sehen.

Die Schragen für die Lehrlinge fegen als Bedingungen für die Aufnahme Bekenntniß zu einer christlichen Consession, freien Stand und Zustücklegung des dreizehnten Lebensjahres. Der Zeitraum der Erkernung wird auf nicht weniger als 3 und auf nicht mehr als 5 Jahre sestigelet. Diese Lehrzeit kann aber, salls der Lehrling schon vor derselben etwas zu seinem Handwert Gehöriges erlernte, contractlich vermindert, salls der Lehrling aber während der Lehrzeit nicht die gehörige Ausbildung erlangt haben sollte, unter Bestätigung des Amtögerichts verlängert werden. Der Lehrlingszeit geht eine Probezeit voraus von 2—6 Mouaten. Läuft diese Zeit zur Zusriedenheit des Meisters ab, so muß dieser sosort mit dem Lehrsting einen gehörigen Lehrcontract abschließen.

Diesem Lehrcontract ist ein bestimmter Inhalt schragenmäßig vorgesschrieben. Namentlich soll er dem Lehrmeister die Berbindlichkeit auseriegen, den Lehrburschen im Handwerf grundlich zu unterrichten, ihn zu einem sittlichen Lebenswandel und zum Besuche der Sonntagsschule oder einer anderen Schule anzuhalten. Der Lehrbursch soll dagegen verpflichtet werden, in Erlernung des Handwerks Fleiß und gegen den Meister Achtung und Geshoriam zu bezeugen. Auch der Bursche ist zu zehnstündiger Arbeit verspslichtet. Ein zeder Meister hat über seine Lehrlinge das Mecht eines Hausberrn. Bleiben die Ermahnungen und Strasen des Meisters sruchtlos, so ist es seine Pflicht, bei dem Annte oder ersorderlichen Falles bei dem Amtsgerichte aus die Bestrasung des Burschen anzutragen. Der Lehrcontract wird vom Amtsvorstande geprüst und bestätigt. Auch die Aushebungsgründe des Contractes sowohl sur den Meister als den Lehrling geben die Schragen genan an.

Bur Erlangung der Freisprechung nuß jeder Bursch im letten Biertelight seiner Lehrzeit eine Probearbeit ober ein f. g. Gesellenstüd unter Aufsicht eines Meisters ansertigen. Findet der Amtsvorstand die Arbeit gut und hat der zum Gesellen freizusprechende Lehrlung die ersorderlichen Schulkenntnisse im Lesen, Schreiben und Rechnen, so spricht auf Antrag des Lehrheren der Amtsältermann den Burschen frei.

Die Zwede ber Bunft seben wir burch die vorstehenden Bestimmungen wenigstens gesegmäßig als gewahrt an. Wir freuen uns bessen, ausbrucklich als Zwed ber Zunft die Bervollfomninung bes Sandwerts angegeben gu

finden. Wir find überzeugt, daß insbesondere die den handwertsmeistern jugeftandene freiere Bewegung in ihrer Arbeit durch Erweiterung des Arbeitsgebietes und Steigerung der Arbeitskraft die Röglichseit, ja die Nothwendigkeit der Bervollkommung herbeiführen wird, denn entschieden ist dadurch zugleich auch die Concurrenz der Ritmeister eine gesährlichere geworden und dadurch ein jeder zur Steigerung der Gute seiner Leistungen gezwungen.

Benn ferner ale mefentlicher Amed ber Annft bie Anebilbung erfannt ift, fo wird Diefer Rwed freifich in feiner Unbedrugtheit baburch mieber in Frage geftellt, bag auch auf Grund anderer ale gunftmäßiger Erlernung bas Reifterrecht erworben werben fann. Es wird nun aber mohl um fo mehr Bflicht ber Bunftgenoffen fein, ju beweifen, bag in ber Bunft bas handwert am beften erfernt werben tonne. Unfere baltifchen Runftverhaltniffe liefern Diefen Beweis bisher vielfach nicht. Der Lehrling wird vom Reifter baufiger gebraucht ale belehrt. Der Reifter ift in ben feltenften Fallen Lehrmeifter und ber Gefelle weiß fich biefer Berpflichtung faft vollftandig ledig. Lehrmeifter und Befelle find baufig ju febr Lebemanner geworden, ale bag fie ihre toftbare Beit fernbegierigen Burichen opfern ober gar in Diefen erft bie Lernbegier woden follten. Der Lebrling wird auch viel gu lange in ber Regel mit ben einsachften, bald erlernten Arbeiten beschäftigt, ale dag er bas Sandwerf von Stufe ju Stufe in furgerer Beit, ja felbft nicht einmal mabrent feiner langen Bebrgeit genugenb erlernen follte und fonnte. Bie viele Berffinben find mabrhafte Lebrftatten ?

Richt bester steht es leider unt der zunstmäßigen Beaussichtigung. Weber üben die Reister diese im strengen Raße gegen einander, um fich und ihrer Gesammtheit, ihrer Zunst den Rus der Zuvertässissleit in Bezug aus Gute, rechtzeitige Lieserung und mäßigen Preis der Arbeit zu fichern, noch herrichtet eine strenge Zunst-Sittenpolizei in Bezug aus Gesellen und Lehrlinge, welche häusig schon durch die eben gerügten Mängel der Reister zur Treue nicht angeleitet werden. Soll aber die Zunst im engeren Sinne sittlich wirsen, soll sie unsttliche Robbeit mildern und unsttlichem Berkommen vorbeugen, so kann sie diese Zwecke nur durch ein Biederaufrichten bersenigen Sansordnung ersüllen, welche Reister, Gesellen und Lehrlinge als Glieder einer Familie betrachtet. Dieser Berband ist aber meist läugst gelockert und nur die Arbeit und allenfalls noch die Mahlzeit vereinen alle Glieder zu einer Gemeinschaft, aber die Muße sührt alle drei Bestandtheile aus dem Hause hinaus in verschiedene Wirthshäuser.

÷

Die Zunft hat ferner den Unterftühungszwed ihrer Genoffen und deren Angehörigen. Wenn fle dieser Aufgabe getreulich nachlommt, so sichert fle nicht blos sich selbst einen wesentlichen halt, indem es ein beruhigendes Bewußtsein der Glieber ist, auf die hutse ihres engeren Kreises sich verstaffen zu können, sondern nimmt auch der allgemeinen Wohlthätigseitspflege einen nicht geringen Theil ihrer Arbeit ab, denn das handwert hat sa seht bäufig nicht mehr einen goldenen Boden. Aber wie oft reichen die Mittel der Innst für biesen umsassenden Zwed undst aus. Sollte ferner der Unterstützungszweck im engeren Sinne — nicht der in Bezug auf die Fortssährung der handwertsarbeit durch beigelegte Wertsührer — nicht auch und mindestens ebensogut durch Eussisen anderer Art erreicht werden können?

Bir durfen neben diefen thatsachlichen Einwanden in Bezug auf die Erfuffung ber burch bie Bunft zu erreichenden Zwede nicht einige Bedeufen gegen die ichragenmäßigen Bestimmungen verschweigen, wenn wir auch im Ganzen ben wesentlichen Fortschritt, welcher durch dieselben angebahnt wird, auerkennen maffen und gelegentlich anerkannt baben.

Die Brufungecommiffion fell mo moglich nur aus einem Gliebe ber betreffenden Aunft, neben gwei anderen, teinem Bunftverbanbe angeborenben Berfonen befteben. Gegen biefe Bestimmung an fic, ba fie offenbar bie Unparteilidifeit ber Beurtheilung bezwecht, ift unzweifelhaft nichts einzumenben, aber mohl gegen bie Dloglichfeit ihrer Ausführung, wenigftens in fleineren Städten. Diefer Ginwand murbe gwar in ber fetteren Emichranfung nur gegen bie bon und gemunichte Berallgemeinerung ber rigaichen Bir balten gmei Schragen gu richten fein, nicht aber gegen Diefe fethft. Rategorien von Gadverftanbigen babet für möglich. Ginmal Die Banbler mit Sandwerlemaaren und zweitene Zechnifer. Erftore und lettore merben in größeren Stabten namentlich in Riga leicht berbeignziehen fein, wenn aud nicht gerade für alle Sandwertearbesten. Aber inobefonbere an ben letteren wird es in unferen Geineren Stabten ungweifelhaft fehlen; benn Diefe haben mohl felten Glieber Diefer Rategorie aufgimeifen, wie benn überhandt bie Bertreter ber Technit bei une bieber auch felbft in größeren . Stadten mur mandernde, aber nicht anfaffige maren. Aber Die Coragen haben es ja felbft fur Riga nur ale munichenewerth burch ben Bufat "wo . möglich" bezeichnet und diefe Ginfchraufnug wird baber auch fur bie anberen Stabte, bis fie allgemeiner gu tuchtigen Tednitern und überhaupt gu folden gelangen, einftweilen gelten muffen. Gefbft ber fachlundigen Ganbler werben Dieje vorlaufig meift und in vielen Begiehungen entbehren.

Ferner fcbeint uns bie Berpflichtung ber Bunft, handwerterwillmen bae Fortführen bes Geichaftes ibres Mannes burd Beiordnung von Bertfubrern ju ermöglichen, wenn auch bifterifc begrunbet, fo bod in Schragen, welche entschieden einen Fortidritt anbahnen wollen, principeell unbegrundet. Der Bwed ber Bunft ift in erfter Reibe gewiß Arbeit und eift in zweiter Unterftugning. Gilt als Bedingung ber erfteren ale gunftiger, vollberechtigter bas Erlangen bes Meifterrechts, mit welchem Wocht foll ba rin Bertführer, ber nicht Deifter murbe, blos um ber Bittme batber einem Reifter an Arbeitsberechtigung gleichgestellt merben. Ift aber ber Bertführer fabig der Meisterschaft, weshalb foll nicht ibm, fondem der Wittme ber wolle Lohn ber Arbeit werden? hier ift offenbar bie Confequeng ber gunftord. nung febiglich einer gu unterftugenben Wittme hatber verlegt und es mare wohl zu wfinfchen, daß ein foldbes burch bie Bervollfommunng ber Aunft nicht bedingtes und fie in Frage ftellendes Brivilegium aufgehoben wurde. Denn es fann mobl leinem Zweifel unterliegen, bag bie Zunfterbiming im Berhaltniß gu Gefelten und Lehrlinge megen ber getheilten Berrichaft bes Bertführers und ber Deifterwittme, indem jenem mehr ber technische Antheil, Diefer mehr ber fittliche und hausordmungenagine Antheil gufallen wird, nicht fraftig genng, weil nicht einheitlich gehandhabt werden tann.

Richt minber scheint uns bie Bevorzugung ber Meifterfohne bei ber Annahme von Burichen nicht motivirt.

Erwünscht mare es auch gewesen, wenn die Schragen bas haus, berrnrecht bes Meifters gegenüber Gesellen und Burschen genauer pracifirt hatten, da der Begriff behitbarer Ratur ift und diese Dehubarteit ichen oft zu Collifionen gesührt hat.

Erdlich konnen war die, wenn auch historische Sitte der Gesellenberbergen nicht anersennen, wobei wir einräumen, daß durch die schragenmägigen Bestimmungen dem Unwesen möglichst vorgebengt ift. Es scheint uns beutzntage sein wesenklicher Grund mehr vorzuliegen, das Wohnen der Gesellen allgememer polizeiticher Aussicht zu entziehen und ihnen überhaupt über die Art und Weise des Wohnens noch besondere Vorschieften zu machen. Auch ihre Versammlungen könnten derfelben polizeisichen Aussicht unterstellt werden. Indes bescheiden wir und gerne gegenüber prassischen und socalen Gründen für die Beibehaltung senes Instituts.

Diese im Ganzen nicht wesentlichen Bedenken, welche durch erigegenftebende, Bestimmungen feicht weggeräumt werden konnten, vermögen gewißt nicht die allgemeine wie besondere Brauchbarfeit der Rigaschen Schragen in Frage zu ftellen und wir tonnen nicht umbm auszusprechen, daß fie im Ganzen für unfere Zuftande hochft geeignet scheinen und ibre allfeitige Emführung den Fortschritt des baltischen Sandwerfs und dessen Einheit wesentlich befördern murbe.

Aber wir begegnen in unseren Landen schon einigen, wenn noch menigen Anhängern ber Gewerbefreibeit und glauben auch nach biefer Seite bin bie Annahme n'ener Schragen junftgemäßer Ordnung rechtfertigen ju muffen.

Das Streben der letten Jahrhunderte geht aut das Erwerben oder auch Wiedererlangen ber perfonlichen Freiheit, deren Feststellung und Ber-wirflichung nach allen Richtungen. Die Resormation war eine Birtung bes Strebens nach geistiger Freiheit, die Anshebung der Leibeigenschaft sollte ben widernatürlichen Unterschied sreier und unfreier Reuschen vernichten, die Freiheit des Erwerbs jedem Freien gestatten, seine Thatfrast zur Erlangung materieller Guter schrantenlos zu verwenden.

Die mittelalterliche Beit mußte einer neuen weichen. Die Berfonlich. teit, welche bieber nur ale Blied einer Befammtheit Beltung batte, ftrebte nach eigener felbftftandiger Beltung, fowohl in ber firchlichen Gemeinschaft, wo der Beift die Feffeln geiftlicher Rnechtichaft fprengte, ale in den burgerlichen Bliederungen ber verschiebenen Corporationen mit ihren manntch. fachen fie gegen einander abichließenden Privilegien. Die Geichloffenbeit ber Abelscorporationen auf altes Gefchlecht ober felbftermorbene Berdienfte ber Blieber begrundet und bajur mit mannichfochen perfonlichen Borgugen, Rechten ber privilegirten Berichtebarfeit, ja bes Berichte felbft über ihre Untergebenen und bem ausschließlichen Buterbefigrecht bedacht, - murde Der Staat bandbabte felbft bas Gericht und gab den Brund. befit fret. Das fachliche verbrangte bas perionliche Element, nicht ber Ritter, foubern ber Rittergutebefiger wurde ber nunmehr - aber auch nur en Bezug auf feinen Befit, nicht feine Berfdulichfeit - befondere Berech. Much die Sandel- und Gemerbtreibenden hatten im Mittelalter gn Corporationen, Bilben, großen und Metuen fich jufammengeschloffen und erfrenten fich einer bevorrechteten politischen Stellung in ben Stadten und eines ausschliegenden Sandeles und Bemerhebetriebes.

Die ben Corporations. und Genoffenschaftsgeift übermindende Rraft der einzelnen Perfonlichkeit, die Erkenntniß, daß ber Werth des Einzelnen durch ihn selbst und nicht durch die Hingehörigkeit zu einer Gemeinschaft bedingt sei, lockerten, löften die Form der Gemeinschaft. Die nothwendige Bolge war aber, daß, da die Gesammtheiten nicht mehr die wirkenden Machte waren, ihnen auch die Macht des Ausschlusses Anderer vom Erwerbe genommen werden oder von selbst ihnen abhanden kommen mußte. Dennoch waren die mittelalterlichen Rächte, sußend auf bistorischem Boden und der Gewohnheit ihrer Machtstellung, nicht leicht zu überwinden. Es begann der Kampf zu Gunsten des freien Erwerbes von Grund und Boden, der Handels- und Gewerbesreiheit. Ein Kampf, der noch jeht vielfach gestämpst wird, welchem aber der endliche Sieg so unzweiselbast verhießen ift, als überhandt die Unsreihent der Freiheit, die Privilegirtheit der Gleichbesrechtigung weichen muß. Die Frage des Ausganges des Kampses der neuen Beit gegen die mittelalterliche ist nur eine Frage der Beit, nicht des Princips. Das Princip, die Freiheit selbst hat längst den Sieg davowgetragen, die Bersechter haben nur noch nicht gegen die Gegner den Streit praktisch ausgetragen.

Frankreich schlichtete den Streit in blutigster Beise, denn die franzöfische Revolution des vorigen Jahrhunderts war es, welche die personliche Breiheit und die des Erwerbs gewaltsam zur Geltung brachte. Sie and berte den troftlosen Zustand der französischen Bauern mit einem Schlage, sie ließ die Privilegien des Adels verschwinden, auf welche dieser selbst in einer denkwürdigen Sipung der Nationalversammlung verzichtete, sie hob die Zünste auf, und ein französischer Monarch Napoleon III. ift es, welcher Cobben iche Handelsfreiheitstheorien auch auf französischem Boden zu verwirtlichen strebt.

Mit Abschen sah das übrige Europa dem blutigen französtichen Revolutionsichanspiel zu, aber dessen Resultate waren nicht zu verkennen. Wenn Frankreich selbst die Blutzeit durch Gewaltherrschaften und immerwährende Versassungsänderungen und Umwaltzungen zu büßen hatte, so leitete das übrige Europa aus voller Ueberzengung und in ruhiger Ueberlegung im Frieden die nothwendigen Resormen ein im Interesse der Berwirstichung und allseitigen Verwerthung der persönlichen Freibeit. Unser Jahrhundert ward zum Zeitalter materieller Resormation, wer diese seine Ausgabe noch heute in der zweiten halfte desselben versennt und noch immer vor mittelatterlicher Unfreiheit auf den Anien liegt, der paßt zu den Lodten, aber nicht zu den Lebenden oder setzt sich auf die Liste der Gewesenen. Das constitutionelle englische Freiheitsland bedurste der gewerblichen Ressorm nur in geringerem Grade. Nach gemeinem englischen Rechte waren alle Gewerbe steit. Gewerbebeichränfungen wurden erst durch Statuten und

Borfeihungen bon Corporationstrechten an Bunfte und Junungen eingeführt. Die Gewerbe unf bem Laube blieben fret. Aber fcon unter ben Ctugrie begannen bie Junungen gu verfallen und wurden blobe Brubarichaften, gum Amede gemeinichaftlicher Belage, Laben u. f. m. Das Bejeg 54 Goo. III c. 96 gab enblich auch rechtlich ben fortifc langft geftatteten Gewerbebetrieb außerhalb ber Bunft frei. Trop ber allgemeinen Gewerbefreibeit befteben jeboch fur gewife Gewerbe ftrenge polizeiliche Borichriften und Regulative g. B. fur Bader, Brauer, Schorufteinfeger. Die gablreichen gemerblichen Immunitaten und gunftigen Brivilegien ber Stadtearporgtionen (boroughs) erhielten fich bis zur Municipalreform v. 1835. Bur Ausbildung einer privilegienhaften Bunftorbung ale allgemeiner, bas gange gemerbliche Leben bes Landes gleichmäßig durchziebenber Juftitution mar es in England nie gefommen. Außerhalb ben boraughs tannten fich bie Gewerbe gang frei entfalten und fo bilbete Die neuere Induftrie in ber Almojphare ber Bewerbefreiheit Die jest großten Bewerbeftabte beran. Die einzige alle gemein gultige Beftimmung fur'd englifche Bewerbeleben, welche an bie gunftige Ordnung in Doutschland erinnert, ift die fiebenfabrige Lebrzeit. welche für alle Gewerbe unnuganglich durch ein Statut Elisabethe (1562) porgefdrieben murbe. Allein bieje Borfdrift, verbinden mit bem Umftanbe, bag bie Befugnig jur lebre an bie Bedingung gewiffer Landrenten bes Baters gefinipft wurde, entiprang ber Abficht, ber Landwirthichaft einfeitigen Borfchub ju leiften. Erop der Aufhehung biefer Borfcbrift (1814) murbe bennoch die fiebenfahrige Lehrbauer freimillig in bielen Giemerben beibehalten.

Ju Frankreich waren schon im 16. Jahrhundert die Zünste deuselben Abgeschloffenheit versallen wie in Deutschland. Jul 17. und 18. weren die Zunstmisbräuche soft nirgends größer. Schon 1614 war auf dem französischen Reichstage auf Abschaffung der Zünste-vom dritten Stande . augetragen werden. Aber nach Turgot sonnte die Aufhehung der Zünste gegen den Willen des Parlaments nicht durchsehen (£776). Erst im März 1791 wurde jedem Franzosen der Betrieb jeglichen Gewerbes unter der Bedingung der sähnlichen Lösung eines Patentes gestattet. Ein Gesep vom 14. Juni 1791 werbet sogar alle Bereine von Arbeitern desselben Sande werts, die Girchimung von Mitgliederlisten, Beveinscassen als Erwenerung der Jünkte.

In Dutifchland verhandelte ichen ber Meichstag von 1672 über bie Abichaffung bes Bunftwefens und brobte ber Reichsichluß von 1731 mit

der Gewerhelreiheit. In unserem Jahrhundert mar es besouders Preußen, welches auf dem Wege der Gewerhesteiteit war — später aber leider zuse nückging. Durch das preußische Gewerhesteneredict vom 2. November 1810 wurde von der preußischen Regierung als Grundsatz ansgesprochen: "Die möglichste Gewerhestreiheit, sowahl in Absicht der Erzengung als des Bertriebes und Absahes der Producte." Die Edicte von 1810 und 1811 brachten allgemeine gewerbliche Arbeitsspreiheit, die Auslösbarseit des Junitverbandes, die Absolung der realen Gewerbeberechtigung. Das preußische Gewerbe überstügelte unter dem Einstusse der Gewerbestreiheit sehr rasch alle zünstigen deutschen Staaten. Bon 1816—1846 stieg die preußische Boltszahl um 46 %, während beispielsweise die Bevölkerung des zünstigen Baierns in derselben Zeit sich um nicht volle 20 %, verwehrte. Die Gewerbesreiheit vergrößerte nicht nur den Betrieb, sondern verwehrte auch die Zahl selbstständiger Existenzen. Mechanische Künstler und Handwerker waren in Preußen:

•	1816.	1825.	1843.
Meister	258,830	315,118	400,932
Behülfen und Lehrlin	ge 145,459	187,176	309,570

Insbesondere haben die Meister der altzünstigen Gewerbe ihren Betrieb und ihr Einkommen unter dem Regime der Gewerbestreiheit vernehrt. Ramentlich hat die Gehälfenzahl im Berhättung zur Meisterzahl sehr start zus genommen, dem die Gewerbestreiheit hat den Großbetrieb der Meister lumers fort gesteigert nud damit die kummerlichen Existenzen seiner und bald in Armuth gerathender Meister zurückgedrängt.

Ju Februar 1849 brachte die neue preußische Gewerbeordnung das preußische Gewerbewesen um einen Theil seiner stüheren Freiheit. Aber dieser Rückschritt war politisch, nicht gewerblich motivirt. Jene Ordnung war die Folge einer Transaction der damaligen Regierung mit dem Handwerlerstande, welcher durch den Berein zur Hebung des Gewerbestandes sich eutschieden gogen Gewerbestreibeit ausgesprochen hatte und der bei der damaligen politischen Lage geschout und gewonnen werden sollte. hinsichtlich seines Juhaltes war diese Gewerbeordnung ein Beweis, wie wenig die Grundsäße der Freiheit und Unfreiheit durch halbe Maßregeln, welche die erstere anzustreben vorgeben und die zweite durchzusühren nicht wagen, sich vereinigen lassen. Hinsichtlich ihres Ersolges kann verwiesen werden aus den vielsachen Tadel, welche sie durch einsichtswolle Schristseller

erfahren und Die thatfachliche Diderlegung burch die fpateren beutschen Gewerbegefege im Ginne ber Freihelt").

Bemerkenswerth find insbejondere Die Ansführungen bes Entwurfe bes Bewerbegejeges fur bas Ronigreid Gadien von 1860 gegen ben Entwurf beffelben von 1857 : "Die fammtlichen Rleingewerbe balten allerbinge an bem Corporationszwange feft, fie faffen aber dabei faft obne Andnahme nicht die focialpolitische Geite ber Corporationen als Anhalteund Mittelpunkt einer gesellschaftlichen Entwickelung bes Gewerbestandes und gemeinnubiger Beftrebungen, fonbern ben Gout gegen Concur. reng ale Die Bauptfache auf; felbft bas Lebrlinge., Gefellen- und Reifterprufungemelen wirb, foviel auch baber bon Debung bes Bewerbestandes gesprochen wird, doch im Grunde vorzugemeife Diesem Befichtepuntte unterftellt. Berabe biejenigen wenig gablreichen Stimmen aber aus ben Rreifen ber Rleingewerbe, welche von der Ueberzeugung burchbrungen find, daß ibr wirthicaftliches. Gebeiben, Die Aufhaltung ibres materiellen Unterganges nicht burch Tefthaltung ber Berbindungerechte, fondern im Begentheile burch Mulbebung berfelben, burch Gleichstellung aller rudfichtlich ihrer Befugniffe erreicht werben tonne, verurthellen ben Entwurf am entschiedenften; fie erwarten von Durchführung bes Corporationszwanges nichte und legen feinen Berth Darauf; fie glauben vielmehr, bag ber Bewerbeftand burch bie mit ber Durchführung ber 3been bes Entwurfs verbundenen Umanberungen und Reugestaltungen nur neue Befchwerungen obne Roth erfahren merbe, bie man ibm erfparen muffe, ba ber Uebergang ju volliger greibeit boch nicht ausbleiben tonne. Bon ben verfchiebenften Geiten wirb bierbei ale ein Umftant, welcher am beutlichften zeige, wie fcwer em Bus ftand, wie ibn ber Entwurf fich bente und ale Combingtion ber techniiden Freiheit mit der focialen Gebundenheit bezeichne, feftguhalten und ju gebeihlicher Entwidelung zu bringen fein werbe, ber begeichnet, bag trog bes offenen Beftrebens, weniger Conceffiones und Auf. fichtsmesen in Die Bewerbesache zu bringen, ber Entwurf boch noch reich. lichen Gebrauch von Conceffionen, Diebenfattonen und fonftiger Regierunge. thatigfeit machen niuffe - theils um eine migbrauchliche Unwendung bes Corporationemefene in ber Richtung ber Befchrantung ju verhuten, theile um Barten bes Spftems ju milbern, theils um an und fur fich nicht febenefabige Gestaltungen ju ftugen. Wenn man fich in dem Entwurfe von

<sup>&</sup>quot;) Bergl Schäffle in Bluntichli's Staatsmorterbuch s. v Gewerbe.

1857 für bie Beibehaltung mancher Schrante auch in technischer und wirth. icaftlicher Begiebung ertfart batte, fo mar bies bei voller Erfenninig ber mancherlei nachtheiligen Birfungen aller Berbietungerechte besondere barum gescheben, weil man fich ber hoffnung bingab, burch Erhaltung und Musbreitung eines fraftigen Corporationswesens auf bem focialen und politie fchen Bebiete, bag biefe Bortheile jene Rachtheile aufwogen. Auch murbe burch Ausbehnung bes Benoffenschaftegwanges über alle Rreife ber Sauptübeiftand bes ju ichroffen und unvermittelten Gegenfapes gwifden gang freien und gebundenen Bewerben vermieben worden fein. Indem man fic genothigt fieht jene hoffnungen aufzugeben, tritt bie Frage vormaltend auf bas rein wirthichaftliche Bebiet über. Die heabfichtigt gemefene Dagregel ericeint nunmehr rein in bem Charafter einer Uebergangemagregel - auch wenn man fich ber hoffnung bingeben burfte, daß biefelbe langere Beit festgehalten werten tonnte. 3hr einziges Berbienft bestande bann barin, bie Schranfen nicht mit einem Dale ju brechen und wenigstens fur mehr oder minder lange Beit ben Rleingewerben einen gewiffen Gout und ben geordneten Lehrverhaltniffen. innerhalb gemiffer Rreife gefetliche Fortbaner ju fichern. Bur ben Beiterblidenden tann taum ein 3weifel barüber be-Reben, in welcher Richtung fich Die Gewerbegesetzung ber beutschen Staaten in ben nachften Jahren bewegen werde, und daß, wenn an eine Uebereinstimmung ber beutschen Bewerbeversaffungen, welche von großem Berth mare, gebacht werden foll, ber Bereinigungspunft icon barum le-Diglich in der Freiheit gu finden fein wird, weil über bas Dag und Die Art ber beigubehaltenben Befdranfungen, befonders nachdem einige Staaten' fcon die Gewerbefreiheit eingeführt baben, nie ein Einverftandnig ergielt werben tann. Es ftellt fich damit alles, mas man jest thun fann, ohne auf Bewerbefreiheit übergugeben, von born berein beftimmt ale eine Uebergangemagregel bar, welche ber befinitiven balb wird Blag machen muffen u. f. w. Dies alles jufammengenommen bat die Staatsregierung ju bem Emifchluß fuhren muffen, fich fofort dem Principe ber Gewerbefreiheit guguwenben."

Nicht minder, unter vielen anderen Berhandlungen über die Gewerbefreiheit, find von Interesse die in hamburg gepflogenen, insbesondere der Bericht einer von der-technischen Section der hamburger Gesellschaft zur Beförderung der Runft und nüglichen Gewerbe ernannten Commission zur Untersuchung der Gewerbeverhaltnisse an diesem Orte (1861). Die Commission vernahm Ranner ans verschiedenen zünstigen nud unzünstigen Ge-

Baltifche Monatefchrift. 3. Jahrg. Bb. VI., Sft. 1.

werben und sieß beren Erstärungen ihrem Bericht zur Grundlage dienen. Das Resultat war, daß die Commission sich sur Beseitigung jedes Junst, und Gewerbezwanges anssprach, ohne daß damit die Fragen über Rieder- lassungsrecht und die damit zu verbindenden gesehlichen Bedingungen berührt werden sollten, aber sie erklärte sich auch gegen eine Gewerbeorden ung und nur sur Förderung freier Bereine von Arbeitsgenossen zu gewerblichen Zwecken (Associationen). Die Hamburger Bürgerschaft hat denn auch in den septen Wochen sur die Gewerbesreihelt sich ansgesprochen, aber gegen die Freizügigseit und ist damit auf halbem Wege stehen geblieben. Denn die Freizügigseit, die gleiche Berechtigung Aller an jedem Orte jedes Gewerbe unter denselben Bedingungen zu treiben, verhütet, daß die sichere Ernährung von der Gewerbesreiheit bedroht werde. Die Freizügigseit zieht die überschüssigen Kräste von einem Orte schnell an einen andern, wo Spielraum sur-ihre Bethätigung ist.

Rachdem ber querft ben Fortidritt in der Gemerbevrdnung anbahnende Staat Prengen aus politischen Motiven auf Bunich bes fein Intereffe fclecht verfteljenden Sandwerferftandes ju einer mefentlich beidranften Bewerbefreiheit gurudgefehrt mar, ericbien 1855 felbit in dem farr confervativen Defterreich ein auf dem Brincipe ber Bewerbefreiheit beruhender Bewerbeordnungeentwurf. In den letten Jahren find außerdem folche Entmurfe ericbienen in Sannover, Bapern, Botha und Roburg, Burtemberg, Raffau, Bremen, Oldenburg. 3m Dai 1860 führte Defterreich Die Bewerbefreiheit ein. In Bremen beichloß ber Genat im Februar 1861 bie unverzügliche Ginführung vollftandiger Gemerbefreiheit, in Bavern murbe aber bie Gewerbefreiheit icon von ben Stanben abgefebnt. In Burtemberg will bie Regierung nach ihren Grundzugen gwar Gewerbefreiheit bewilligen und alle Arbeitebeschranfungen aufbeben , indeffen follen noch gewiffe Meifterprufungen beibehalten merben, fo bag gwar jedem freiftebt, fic benfelben zu nutermerfen ober nicht, daß aber das Recht der Bablbarfeit gu Bunftmeiftern baran gefnupft wird. Chenfo will bie Burtembergiche Regierung die Beitrittspflicht gu Innungen beibehalten. Dur in wenigen Staaten Dentichlante ift feine Gewerbefreiheitebewegung bemertbar ).

Diefe geschichtliche Berbreitung ber Gemerbefreiheit ift wohl gu beachten. Es unterliegt feinem Zweifel, bag wenn auch fpater, fo boch nicht in gar gu ferner Beit auch unsere baltischen Lande gur Gewerbefreiheit

<sup>\*)</sup> Bgl. Lammers, die deutsche Dewerbefreiheitsbewegung Bb. III. Dft. 8. Diefer Monats-fchrift.

gebrängt werden. Die zu erwartende Bewegung bart und aber nicht unvorbereitet treffen, wir muffen ein Uebergangsstadium anzubahnen suchen, sonft ware der dereinstige plotliche Anfall der Gewerbesreiheit kein Stadium der Fortentwickelung, sondern zunächst mannichsacher Schädigung unseres Handwerls. Wir haben den Bortheil, das Wesen, die Wirkungen der Gewerbesreiheit und auch die Folgen eines plotlichen Ueberganges zu dersselben in anderen Ländern wahrnehmen zu können. Fassen wir daher das Wesen der Gewerbesreiheit naber in das Auge und prüsen wir, inwieweit die von uns dargestellten Schragen ihr den Weg bahnen, denn die hartnäckige Beibehaltung der Zünste für alle Zeit ist eine Unmöglichleit, die Aussehung derselben ist auch bei uns nur eine Frage der Zeit.

Gewerbefreiheit ist Arbeitsfreiheit auf dem Gebiete ber gewerblichen Bethatigung. Die bei und trop der Geltung derselben eintretenden Beschränkungen find von der einzelnen fie zulassenden Persönlichkeit selbst gewollte und insoweit giebt es auch bei der Gewerbestreiheit eine bestimmte Ordnung. Die Zunst bannt aber unter ihr Geset, so daß man strassos demselben sich nicht entziehen kann. Bei der Gewerbefreiheit erstreben die Gewerbetreibenden selbst eine bestimmte Ordnung der Ausbildung und der Vereinigung zur gemeinschaftlichen Auschaffung von Rohstossen, zum gemeinschaftlichen Betrieb und zum gemeinschaftlichen Berkauf der Handwerkserzeugnisse und zur gemeinschaftlichen Unterstützung der Genossen. Die Zunst aber zwingt die Ausbildung in eine bestimmte Lehrzeit hinein, hat den gemeinschaftlichen Betrieb des Handwerks meist streng untersagt und die gegenseitige Unterstützung den Zunstzliedern als Berpflichung auserlegt, welche die unmittelbare Folge des Eintrittes in die Zunst ist.

Die Gewerbefreiheit schafft fich eine selbstgewollte Ordnung für bie Gewerbetreibenden allein, die Junst drängt ihre Ordnung auch Richtgewerbetreibenden, den übrigen Theilen der Gesammtheit, dem Publikum auf, indem sie die Freiheit der Arbeitsbesteller beschränkte. Sie bannte die Ausübung der Arbeitsbesugniß an einen bestimmten Ort, stellte sür die einzelne Junst ein bestimmtes Arbeitsgebiet sest, sür den einzelnen Junstmeister eine bestimmte Anzahl von Gesellen und Lehrlingen, schloß die Vereinigung verschiedener Arbeiter zur Herstellung eines gemeinschaftlichen Werfes aus und bevorrechtete die Arbeit der Jünstigen. Gegen die Junst erhob sich daher nicht blos der Widerspruch der durch ihre Bestimmungen einges zwängten Gewerbtreibenden, sondern auch des durch sie zu einer bestimmten

Weise der Arbeitsbestellung gezwungenen Publikums. Den Gewerbetreibenden ward wenigstens, insoweit sie selbst Glieder der zünstigen Ordnung wurden, durch die Bevorzugung dieser in Bezug auf die Arbeit ein Ersat, ein Lohn für die zu erduldenden Beschränkungen ihrer Arbeitsfreiheit, das arbeitdestellende Publikum mußte aber der zünstigen Arbeitsordnung sich sügen ohne wesentliche Bortheile von derselben zu genießen, indem die zünstige Arbeit immer mehr die Eigenschaften der größeren Vorzüglichkeit einbüßte und dennoch des Junkstempels wegen sich immer mehr vertheuerte. Natürlicherweise war anch stets das arbeitbestellende Publikum eher zur Aushebung der Zünste als die Gewerbetreibenden selbst geneigt, wenn gleich auch die letzteren, insoweit sie die Zühigkeit hatten bei vollkommen freier Bethätigung der gewerblichen Arbeitskraft trop vielsacher Concurrenz mit Bortheil ihre Arbeit zu verwerthen, solcher Freihert-wehrende Beschränkungen als drüdende empfanden.

Es ift ein vollfommen unbaltbarer Ginwand gegen bie Bewerbefreihelt, baß fie aller Ordnung, wie fie Die Bunft aufgerichtet und geftust babe, entbebre: Es ift vielmebr feine gewerbliche Betbatigung obne beftimmte Ordnung bentbar. Die Ordnung ber Bunft ift Die hiftorifche, boch nur fur bie alteren Gemerbe, faft alle neueren Gewerbe baben fich nicht einer gunftigen Ordnung unterworfen und fomit ben Beweis geliefert bag ber Gewerhsbetrieb ohne gunftige Ordnung vor fich geben tonne. neueren Gewerbe find bagu noch meift Die funftreicheren, Die alteren Die Benn nun Die gunftmäßig betriebenen Gewerbe nur mit Dube und oft nach bartem, blutigem Rampfe bie Bunftfeffeln gefprengt baben, fo war es nicht blos bas felbstfuchtige Interelle ber Bunftler, welche bem Brivilegium das arbeitheftelleube Bublifum gu beichagen nicht entlagen wollten, fondern es mar bas beichapte Bublifum felbit, welches vielfach für Die Bunfte in Die Schranten trat, indem co Die alte gewohnte Ordnung nicht einer ungemiffen Reugeftaltung binopfern wollte. Die Runfte bilbeten einen Beftandtheil bes mittelalterlichen flagtlichen Daufterbans. und Bunftwefen waren mit einander, wenn auch baufig in Reinbichaft gegen einander ermachiene Ordningen, welche fich gegenüber ber andrangenben neuen Beit ale die vielbundertjabrigen, festgemauerten Bollwerfe und Gong. wehren anfaben gegen ben Andrang und bas Anfturmen ber Rampfer für Subjective Freiheit und Gleichberechtigung und gegen allen Corporations. swang, mag er feubaliftifch ober gunftmäßig fich geberben. Denbalb reicht noch beute ber feubaliftifche Rreugzeitungejunfer ber ichwieligen Sand bes

gunftigen Schufters die rechte, um gemeinschaftlich zu vertheidigen die außersten Rechte. Welche Verwandlung! Bei ihrer Entstehung rotteten sich die Junfte gegen das Atterthum zusammen, um ihre städtische Freiheit zu wahren, und inm sind sie geeint Hand in Pand, um unter dem Scheine der Wahrung der Corporationsordnung, ja gar des Staatswohles die Selbstherrlichkeit sedes einzelnen Corporationsgliedes sicherzustellen gegen die plebeje Gleichmacherei des modernen Rechtsstaates, welche an die Stelle der Macht Einzelner das Recht Aller zu sehen sich nutersängt. Die Gewerbestreiheit kennt keinen Lehrzwang, keinen Arbeitszwang und keinen Unterstützungszwang, und dennoch hat sie eine diese Iwangsordnungen weit überbietende Ordnung.

Dag ber Gingelne nach Anghebung ber Runft ohne Erlernung bes Bewerbes fich fofort auf eigene Sand fegen und Die Betreibung beffelben beginnen werde, bas wird wohl nimmer vermuthet werden fonnen. trog der Bewerbefreiheit wird bas Erlernen des Gemerbes eine Rothwendigkeit bleiben, ja es wird eben wegen bes Beftebens jener eine betrachtliche Steigerung ber Unforderungen an Die Lehrmethobe erfolgen muffen. Denn feinen Schut bat in der Gewerbefreiheit ber Gewerbetreibenbe gu erwarten von ber nicht mehr wirffamen Dacht ber aufgehobenen Runft, er ning fich felbft fcugen burch feine eigene Arbeitstüchtigfeit. Er tritt in das Gewühl lauter gleichberochtigter Arbeiter ein und nur feiner tuchtigen Arbeitserzengniffe halber, ale bes einzigen Beweifes fur feme Tuchtigfeit, wird er beidattigt und je nach bem großeren Berth berfelben immer mehr beschäftigt. Die Gewerbefreiheit drangt fomit gur möglichft beften Berwerthung der Arbeitefraft, mabrend Die Bunft den Gewerbetreibenden bis jum Meifterftud innerhalb ber gesehlich geforderten Lebrjahre im magigen Tempo fortbewegt und dann den größten Theil der praftifirenden Meifter jum Stellftande ju Bezug auf gewerbliche Entwidelung bringt, fowie berjenige, welcher einen gelehrten Grad nach beendetem miffenschaftlichem Eursus erlangte, damit baufig feine miffenichaftliche Bilbung abichließt, wenn nicht auch ihn lebhafte Concurreng in dem von ihm ergriffenen Lebenslaufe gur Bortbifdung brangt, um feine Mitwerber überbieten gu tonnen.

Mannichsache Borzüge hat die Lehrordnung der Gewerbefreiheit. Bunachst fällt der Bwang, das Gewerbe nur bei einem Handwerfermeister zu erlernen, ganz sort, auch jede andere Urt der Erlernung ist statthaft. Daß unter den verschiedenen Arten die zweitmäßigeren werden gewählt werden, erheischt der Bortheit des Lernenden selbst, der ja zum Aushalten der

Concurreng möglichft gut und möglichft viel fernen muß. Gelbfiverftanblich wird bei nicht wenigen, namentlich ben alten und den einfacheren Bewerben, wie bem Schneiber-, Schuhmacher-, Bader-Bandwerte auch mabrend ber Gewerhefreiheit Die Erlernung bei einem und gwar dem bewahrteften Be-Denn mo follten fonft diefe Bewerbe erfernt merbtreibenben ftattfinben. merben ? Der Lehrcontract mirb ein vollfommen freier, nicht nach junftemäßigen Regulativen abgefaßter fein. Dennoch wird fich fur ibn giemlich allgemein eine beftimmte gleichmäßige Drbnung berausftellen, Diefe wird aber lediglich burch bas Befen bes Gewerbes und Die baburch geforberte Lebrart und Lebrzeit bedingt fein. Daß fur Die verschiedenartigften Bewerbe eine und biefelbe Lehrzeit junftmäßig festgefest mar, mußte bielfach Biberfpruch erregen, ba boch die ju überwindenden Schwierigfeiten bei ber Erlernung im Berhaltniß jur Schwierigfeit bes einzelnen Gewerbes felbft gn bemeffen maren. Aber auch bie geftschung verichte bener Lebrzeiten fur verschiedene Bewerbe genugte nicht. Denn auch bie Individualitat bes Lehrlungs, Die größere ober geringere Fabigfeit und Billigfeit beffelben für Die Erlernung und bei berfelben muffen in Betracht tommen, um bemgemäß bie Lebrgeit gu verfürgen ober gu verlangern.

Die Ausbildung bes Lehrlings fann in technischer und fittlicher Begeehung in ber Bewerbefreiheit nur gewinnen. Denn nach beiben Rich. tungen legt ber freie, nicht ichragenmäßig beftimmte Lebrcontract bem Lebrberru gang bestimmte Berpfitchtungen auf, die, wenn fie nicht erfullt werben. gur Auflofung bes Contractes führen. Der Burich tommt gum Lehrmeifter wesentlich mit bem Bwed ber Erlernung, nicht aber blos beshalb weil er auf teinem anderen Bege, ale bem gunftigen, bereinft gur Berechtigung ausgebehnten, bevorrechteten Sandwertsbetriebes gelangen tann. nische Unterweifung und fittliche Beauffichtigung bes Lehrburichen find zwar flillichmeigende Borauslegungen gunftiger Lehre, aber eben beshalb merben fie von ben Bunftmeiftern, welche ihre Lehrlinge lieber verbrauchen als unterweifen, wenig beachtet. Dabei ift ja ber Bunftmeifter außerbem fich beffen bewußt, daß ber Lehrling bei ihm lernen muß, ba nach ber ftrengen Bunftorbnung ber gunftmäßige Weg ber einzige bemfelben geftattete ift. Der Meifter erweift feinem Dafurhalten nach alfo icon bem Burichen eine Onabe, wenn er ibn überhaupt in feiner Wertftatt bulbet, bafur foll biefer ihm möglichft dienftbar werben. Der Bortheil des Lehrherrn, nicht ber bes Lehrlugs ift vielfach in erfter Reihe fur bas Berhaltnig beiber maggebenb. Bie viele unferer baltifchen Meifter tounten bem in Bahrheit wiberfprechen?

Trop der Gewerbefreiheit ist also die Röglichkeit der Erlernung des Handwerks gesichert und, wie ausgesührt wurde, in reichlicherem Raße als bei der Zunft, wo sie zur Zeit sast allgemein degenerirte. Gleiches gilt von der sittlichen Erziehung, denn der Lehrmeister, welcher auf sie nicht achten wollte, wird sich keines Bertranens ersreuen können und die Wegnahme des Lehrlings würde eine nothwendige Folge sein. Einem tüchtigen Lehrmeister gegenüber wird vielleicht anch ein Lehrgeld gezahlt werden müssen, aber andererseits wird ja auch der Lehrling eiwas Tüchtigeres und in fürzerer Zeit erlernen, da der Lehrmeister ihn nicht möglichst lange zu leichten, ost nur handlangermäßigen Arbeiten wird ausnutzen dürsen, sondern ihn stusenweise zu den schwierigeren, aber auch unmittelbar nach Erlernung der leichteren, wird sortschreiten lassen müssen.

Daß die Gewerhefreiheit zur Bervollsommung des handwerfs suhren musse, sann gar keinem Zweisel unterliegen, da die durch sie entstehende großartige Concurrenz jeden einzelnen Gewerbetreibenden zur möglichsten Bervollsommung seines Betriebes treiben muß. Auch die Prüsungen der Gewerbtreibenden erscheinen solchem Selbstzwange gegenüber als vollsommen überstüssig, abgesehen davon, daß die geprüsten Zunstmeister nicht einmal vollständige Garantie für die geschickte Betreibung ihres Gewerbes nach allen Richtungen bieten und ihre Weiterentwickelung durch das Bewußtsein, dem arbeitbestellenden Publikum gegenüber ein Zwangsrecht in ihrer zunstmäßigen Privilegirtheit zum ausgedehnten Arbeitsbetrieb zu besitzen, in der Regel vernachlässigt wird.

Richt minder ift die ursprünglich bezweckte Garantie der Arbeit des einzelnen Junftmeisters durch die gesammte Junft vollfommen sortgesallen sowohl in Bezug auf die Beschaffenheit als den Preis, beide werden auch durch freie Concurrenz sich weit eber zum Bortheil der Arbeitsbesteller berausstellen.

Es tonnte nun noch der Bortheil der Junft als einer Einrichtung zur gegenseitigen Unterftügung der Junftgenoffen und ihrer Familien in Betracht fommen, aber das Institut der Affociation hat die zünftige Hulfe weit überholt.

Die Affociation hat auch den Betrieb des Sandwerls, nicht blos die materielle Unterftützung der Sandwerler in Angriff genommen. In ersterer Beziehung find entstanden Berbande jur gemeinschaftlichen Auschaffung des Rohmaterials, jum gemeinschaftlichen Betrieb des gesammten Sandwerls oder einzelner Theile desselben, jur gemeinschaftlichen Benutung einer für

ben Betrieb ersorderlichen kostbaren Maschine und zum gemeinschaftlichen Berkauf der gesertigten Arbeitserzeugnisse in gemeinschaftlichen Localen oder Industriehalten. Den Zweck der materiellen Unterstätzung verfolgten die Vorschuspvereine, Hülfscassen, Sterbecassen u. s. w. Unzweiselhaft bengen jene erstgenannten Vereine in Berbindung insbesondere mit den Borschuspvereinen der Berarmung der Handwerser besser vor als die Zunft es je vermochte, welche wesentlich erst den schon hülflos Gewordenen Hülfe angedeihen ließ, während jene Affociationsmititute dem Entstehen solcher Hülfstossgleit entgegenwirsen. So wie bei der zahlreichen Verbreitung der Säugslings, und Rinderbewahranstalten die Jahl der durch mangelhaste Verpstegung in den ersten Lebensjahren srühzeitig Geschwächten und damit der frühzeitig Arbeitsuntüchtigen immer mehr abnehmen wird, so wird die zeitig gebotene Hülfe zur Verwerthung der Arbeitsstraft vor Versall in Armuth sichern. Die Association wird die Armenanstalten leeren, die Zunst hat sie gefüllt.

Die Gewerbefreiheit wahrt auch vor Ueberschätzung der Kraft und des Werthes der eigenen Arbeit, da nur größere Umficht und Thatfraft und vorzügliche Beschäffenheit der Arbeitsleistung einen selbstständigen, umsalsenden Betried zu unternehmen besähigen. Die Jahl der Neineren Existenzen, welche sich als dienende Glieder einem größeren Ganzen ansichließen, wird wachsen und dadurch den übertriedenen Lebensausprüchen der zünstigen Reister, welche wohl das Meisterrecht erlangten, aber nicht mit Erfolg ihr handwert betrieden, gemehrt werden. Wie viel verarmte Meister hat nicht gerade die Innit anszuweisen! Die ost gegen die Gewerbestreiheit ausgesvrochene Besürchtung, als wärde sie zu unbedachten Niederstelbeit ausgesvrochene Besürchtung, als wärde sie zu unbedachten Niederstalfungen die Hand bieten, schließt sich durch die Wirkungen der Concurrenz, welche seden Gewerbetreibenden treffen, ganz von selbst aus. In gewerbestreien Staaten hat die Zahl der hülssarbeiter weit stärter zugenommen als die der Inhaber umsalsenderen Eewerbsbetriebs.

Als em Hauptargument ist zu Gunften der Zunft ferner deren politische Bedeutung als eines Gliedes der staatlichen Berfassung angesührt morden. Selbst der deutsche vollswirthschaftliche Congreß, welchem man teine geactionairen Tendenzen wird schuld geben wollen und der sich principiell sur die Gewerheireiheit und deren sosortige Einsubrung aussprach, ihat solches nur unter dem Borbehalt "der ersorderlichen Gesehas nberungen im denzenigen Ländern, wo politische Institutionen auf das alte Zunstwesen gestügt sind". Auch wir erlennen diesen Borbehalt an, aber zum dauernden Ginderus der Einsührung der Gewerbesreiheit darf er nicht werden. Eine

Berfassung, welche die steie Entwickelung des Gewerdswesens behindert, kann als eine wohlthätige nicht anerkannt werden. Bas hilft es die Form erhalten, wenn dabei das Besen gesährdet wird. Selbstständige Gewerdstreibende d. h. solche, welche zur Gewährung des umfassenden Betriebes eine Gewerbestener entrichtet haben, wie solche in gewerbesteine Staaten üblich ist, können aber ebensowohl Glieder der politischen Handwerkercorporation werden als es früher Zunftmeister wurden. Nur um eine Aenderung, nicht um Ausche bung der Berfassung handelt es sich also dabei. Die nothwendige Folge der Gewerbestreiheit ist demnach keineswegs die Zerestaung bestehender politischer Institutionen.

Much vom politischen Regierungoftandpuntte aus ericheint die Bunft in awiefacher Beije ale eine bie Regierung erleichternbe und baber beforbernbe Glieberung. Rach der Regierungemethobe bes alten Staates murben Berufsgenoffen ju Corporationen jufammengeschloffen ober wenigstens ber vollzogene Bufammenichluß beforbert, um bie Regierung über gefchloffene Gefammtheiten und nicht über jebe einzelne Berfonlichfeit bandhaben gu Andererfeits regierten fich bie Corporationen vielfach felbft und nahmen ber Regierung somit eine beträchtliche Laft ab, verengerten ben Rreis der Berpflichtungen derfelben. Die neuere Beit hat die Corporations. bande ju lofen geftrebt, und ift an die Stelle bes ftanbifchen bas Staats. burgerthum getreten. Aber ebenfowenig wie bie Gewerbefreiheit aus gewerblichen Brunden die Auflofung der handwerfercorporation, fondern nur beren Abanderung bedingte, ebenfowenig wird es benjenigen Staaten, welche noch auf dem Princip ftandischer Claffificationen begrundet find, benommen fein, aus ben gewerbfreien Sandwertern Corporationen in Anleitung jener ju entrichtenben Gewerbeftener einzurichten ober felbftgebifdete anznerfennen. Die Regierung wird alfo nach wie por auch in Bezug auf den Sandwerterftand über eine geschloffene Corporation bas Regiment führen tonnen, sowie Diefe burch Gelbstregierung einen Theil der Regierungspflichten ale Dit. leiftung übernimmt.

Die Bunft ericheint somit in gewerblicher, ethischer und politischer Beziehung entbehrlich, mabrend die Gewerbefreiheit noch ju ihren übrigen Borzugen politisch-ölonomische fügen tann. Fassen wir sammtliche Borzuge noch einmal zusammen.

Die Gewerhefreiheit verbürgt eine zwedmäßigere Erlernung, eine grofere Bervollfommnung des Sandwerts, eine ftrengere fittliche Beauffichtigung der Lehrlinge, eine ausreichendere Unterftugung der Gewerbsgenoffen. Sie verbürgt dem Publikum neben der besseren Baare einen geringeren Preis und gestattet bemselben vollsommene Freiheit bei der Arbeitsbestellung, indem weder die Aussührung der Arbeit durch Zünstige mehr gesordert werden kann, noch zur Gerstellung eines Gesammtwerkes, wie eines Hauses, verschieden gunstige Handwerker herbeigeholt werden müssen, sondern über das Ganze mit einer Personlichteit Abrede getrossen werden kann. In politischer Beziehung entstehen durch die Gewerbesreiheit seine wesentsichen Unterschiede. In politisch-ösonomischer Rücksicht sind aber die Einzelezistenzen der Gewerbtreibenden besser gesichert, wirkt die Hebung des Handwerts aus den Bohlstand des gesammten Bolkes vortheilhaft ein, indem senes einen größeren Absatz gewinnt, dieses bessere Arbeit sur einen geringeren Preis erlangt, der inländische Markt aber von dem auständischen immer weniger zu beziehen hat, sa in manchen Artiseln immer mehr dorthin versenden kann.

Wenn demnach die immer fteigende locale Verbreitung und die principiellen Borguge der Gewerbesreiheit derseiben für sie und gegen die Junft sprechen, so scheint der Schluß nabe zu liegen, daß zum Wohl unserer baltischen Lande auch sosort in diesen die Einführung der Gewerbesreiheit statthaben muffe. Dennoch muffen wir mis dagegen aussprechen.

Die Anwendung eines richtigen und dazu noch historisch bemährten Princips ift noch von einem dritten abhängig, den Eigenthumlichkeiten ber betreffenden Dertlichkeit. Bir halten unsere baltischen Gewerbeelemente für die Gewerbefreiheit noch nicht für reif.

Unfere Gewerbe find bisher unter bem harten Drude zunftiger Besichrantungen in ihrer Entwidelung wesentlich gehemmt worden. Die Borsbedingungen einer gedeihlichen Entwidelung, insbesondere die freie Bewegung und ausreichende Bilbung haben saft ganzlich gesehlt.

Die Borbildung der handwerferlehrlinge war eine sehr dürstige und nicht selten äußerst mangelhafte. Selbst die Rigaschen Schragen haben diesem Umstande Rechnung tragen mussen, indem sie erst von sreizusprechenden Burschen Kenninisse im Lesen, Schreiben und Rechnen verlangen, während dieselben doch schon dem erst mit dem 13. Lebensjahre in die Lehre eintretenden Burschen eigen sein mußten. In Riga geschieht aber noch verhältnismäßig das Meiste sur die Bor- und Ausbildung der handwerts- burschen, wie viel schlechter steht es damit in den anderen baltischen Städten. Nicht minder war die technische Ausbildung der Burschen durch ihren Meister eine mangelhafte und vielsach start vernachlässigte. Eine nicht geringe Zeit

hindurch ergänzte fich so aus schulmäßig und technisch mangelhaft ausgebildeten eftnischen oder lettischen Bauerburschen der Gesellenstand. Der Geselle aber, der das Wandern in Städte, wo die Gewerbe auf einer höberen Stuse der Entwickelung, ja der Bervollsommung standen, auch immer mehr ausgab, hatte teine Gelegenheit sich besser sortzubisden, da auch die handwerkersortbildungsanstalten bei uns zur Zeit noch gänzlich sehlen. Ein solcher Geselle ward Reister aber auf einem engbeschränkten Arbeitsgebiete, so daß seine Arbeitsleistung sich innerhalb bestimmter Grenzen halten mußte. Die Ergänzungen durch auswärtige Kräfte waren eine lange Zeit hindurch vollsommen abgeschnitten.

Die Gewerbesreiheit sordert wie jede Freiheit die Fähigkeit von derselben einen passenden Gebrauch zu machen und die Krast sich in derselben zu behaupten. Diese Eigenschaften mussen wir zur Zeit dem größten Theil unserer baltischen Sandwerfer absprechen. Eine zur Zeit in unseren Landen verfündete Gewerbesreiheit wurde unser Gewerbe entweder in die Sande von Ausländern bringen oder die Baare des Handwerfs zum Sandelsartifel der Einsuhr machen. Die technische Entwickelung unseres einheimischen Sandwerfs könnte nur noch stärlere Ruckschritte machen und sich auf die Arbeit der Reparaturen beschränken, wie solches freilich bei manchem Sandwert schon gegenwärtig der Fall ist.

Aber es tann nicht blos die technische Seite, es muß auch bie fitt. liche in Betracht gezogen werben. Bir muffen auch unferen einbeimifchen Sandwerfern die moratifche Rraft absprechen fich ale einzelne Berfontich. feiten in dem Gewühl ber Bewerbelreiheit zu behaupten. Die mangelhafte Bor- und Ausbitdung berfelben lagt es ibnen an bem fo nothwendigen Rudbalt für Die Gelbftftanbigleit fehlen. Rur beffer gebildete Individuen bedienen fich der Freiheit mit Erfolg gu ihrer weiteren, felbstftandigen Entmidelung, ichlechter gebilbete verwechseln aber leicht Areibeit mit Beieplo-Der tuchtig Bebildete ertennt bas Befet in ber Freiheit an und weiß es gu finden, der mangelhaft Gebildete benft, bag, wenn die bieberigen gefetlichen Goranten gefallen find, fein Bille ber einzige Regulator feines Berhaltens ju Anderen ift. Für folde Freiheitefcwarmer ift eine fefte Ordnung eine nothwendige Schrante. Die Bunft muß gur Borfoule umgeftaltet werden fur die nabende Gemerbefreibeit. Die Runft muß von ihren die Unfreiheit der Berfonlichfeit bemirfenben Ginrichtungen befreit werben, um ben Uebergang von ber Unfreiheit mir Breibeit ju bewirten. Durch Die freiere Bunft gur Gemerbefreiheit - das ift die Lofnug fur bie Entwidelung ber Gewerbe in unferen baltischen Landen.

Bur Erfüllung biefer Aufgabe empfehlen wir ben baltischen Stadten bie Annahme ber Rigaschen Schragen, welche angenscheinlich einen Nebergang jur Gewerbefreiheit bezweden und gewiß ermöglichen. Daben alle Stadte gleiche Schragen, bann wird die Freizugigleit der Burger als Gewerbtreibender eine Bahrheit sein, weil bie Bedingungen ber Riederlaffung zur Andübung eines Handwerts überall dieselben sein werden.

Der erst im Laufe der Zeit eingetretenen Bejchräufung der Lehre, der technischen Borbitdung für das handwerk sind die Rigaichen Schragen entsgegengetreten. Weder sordern fie als Bedingung der Erlaugung des Meisterrechts in der Zunft die handwerksmäßige Borbitdung, noch ist die Lehrzeit auf einen sesten Termin eingeschränkt. Die Dauer der Lehrzeit ist aus einer absoluten zu einer relativen geworden. Die relative Bestimmung bildete einen passenden Uebergang zur Lehrordnung der Gewerbesteineit, welche vollkommen abhängig von der freien Bereinbarung im Lehrenstract bleibt.

Daß das Gesellenverhältniß schragenmäßig geordnet ist, ning als ein weiterer Borzug der Rigaschen Schragen augesehen werden. Gegen die Neberwachung der Gesellen auch durch Amtomeister wird aber gegenüber den so verschiedenartig gearteten und gebildeten Gesellen gerade in unseren baltischen Landen nichts eingewendet werden können. Den Uebergang zu einem sreien Berhältniß sehen wir aber in intellectueller und sittlicher Beziehung augebahnt durch die so. allgemeinen Gesellenschaften, so wie in masterieller Rücksicht durch die den Gesellen gestatteten mannichsachen Unterstützungscassen und in gewerblicher durch die auch den Gesellen erweiterte Arbeitesreiheit.

Nach fast allen Richtungen haben aber die Meisterschragen ben Uebergang zur Gewerbefreiheit vorbereitet. Die Gewerbefreiheit sest keinem Gewerbtreihenden ein bestimmtes Arbeitsgebiet sest. Die Schragen haben dem günftigen Meister die gleichzeitige Ausübung mehrerer Gewerbe, sreifich unter der Boraussehung einer für jedes abgelegten Prüfung, die Bereinigung mehrerer Meister desselben oder auch verschedener Gewerle zu gemeinschaftlichem Gewerlsbetriebe im ganzen Umsange oder auch nur sur einzelne Theile, und die Ansertigung der Arbeiten auch aus dem allgemeinen Arbeitsgebiete fremder Gewerke, wenn auch im beschränften Maße gestattet. Außerdem sind die freien Arbeitsgebiete der freien Mitwerbung aller Meister

anheimgegeben und find bestimmte andere Berrichtungen, wenngleich fie bas Arbeitsgebiet anderer Bunfte berühren, allen Meistern freigestellt. Es unterliegt wohl keinem Zweisel, daß im Bergleiche zur früheren engen Abgreuzung bes Arbeitsgebietes bes Junftmeisters wesentliche Fortschritte in der Richtung zur Gewerbefreiheit bin geschehen sind.

Die Gewerbefreiheit fennt feine Beichranfung der Bahl der Gesellen und Lehrlinge für jeden einzelnen Reifter, die Schragen haben diese Besichranfung gleichtalls vollständig fallen laffen, im Gegensatz zur früheren genauen Feststellung der Bahl. Die Gewerbefreiheit kann natürlich, nach dem Aufbören der Bunfte, keinen Unterschied von zunstigen und unzünstigen Gesellen und Lehrlingen weiter seben. Die zunstmäßigen Schragen aber, zur Anersenung derselben gezwungen, haben diese Unterschiede in ihrer früsberen Strenge gemildert. Es brauchen binsort die Gesellen und Lehrlinge nur zunächst der Zunft des betreffenden Reisters, können aber anch anderen Zünsten oder auch gar keiner Junit angehören. Früher konnten Gesellen und Lehrlinge nur aus der Zunit des betreffenden Reisters genommen werden.

Die Gewerbefreiheit bat dem Sandwert ben Große und Fabritbetrieb und ben Sandel eingeraumt, die Schragen haben es in gleicher Beise berechtigt, wenn auch gegen Entrichtung größerer Stenern.

Die Gewerbefreiheit kennt keine Meisterprüsungen der Regel uach, wenn auch troß der Einführung derselben in Würtemberg die Prüsungen zu einem besonderen Zweck beibehalten wurden. Die Schragen haben dieselben sortbestehen lassen mussen zur Anfrechterbaltung des Unterschiedes zunstwerechtigter Meister gegenüber den als Einzelnen arbeitenden Gewerbtreisbenden. Aber für die Erwerbung der nachzuweisenden Kenntnisse ift nicht mehr wie früher die Zunst die einzige Unstalt, auch werden nicht weiter bestimmte Jahre der Borbildung gesordert. Andererseits kann auch unter bestimmten Boranssehungen, namentlich der blos einzährigen, aber ersolgreichen Ausübung des handwerks an einem hauptorte, die Prüsung sortsallen. Auch in diesen Bestimmungen, sowie in den über die möglichst unparteissche Zusammensehung det Prüsungscommission wird ein wesentlicher Kortschritt, gegen die srühere Ordnung nicht verkannt werden.

Die Gewerbefreiheit hat eine nene Ordnung des gegenseitigen Berbaltniffes der Gewerbtreibenden durch mannichsache Affociationen erlangt. Die Schrugen haben ausdrudlich den Meistern gestattet, behufs einer bisligeren und besseren Auschaffung der bei ihnen zur Berarbeitung sommenben Materialien sich nach sreiwilliger Uebereinkunft zu gemeinschaftlichen Einkaufen zu vereinigen. Ferner ift, wie wir bereits oben anführten, die Affociation der Meister desselben und verschiedener Gewerke zur gemeinsschaftlichen Arbeit gestattet. Nicht minder können Unterstätzungscassen aller Art durch Meister gebildet werden.

Die Schragen haben ben Gewerbtreibenden somit unter der Aegibe ber Zunst das Arbeitsgebiet wesentlich erweitert und unter der Einwirtung der Macht der Affociation das Handwert sichergestellt gegen die Uebermacht des Capitals und die Berarmung durch Bereinigung seiner Arbeits- und Geldmittel.

Die Affociation, beruhend auf der Selbsthülfe, ist bernsen, die Innung der Zukunst aufzubauen und ihre freiere, selbstgewollte Ordnung wird die Zunst ablösen, welche in ihrer starren Gebundenheit die Bewegung der freien Persönlichkeit mehr zu hemmen, als zu sördern geeignet ist. Beide, sowohl die Zunst als die Affociation, beruhen auf dem Princip der Einigung, aber sene ist die Form sur mangelhaft entwickelte, diese sur besser entwickelte Persönlichkeiten. Die Zunst muß zurückstaken mit allen Institutionen mittelalterlicher Unfreiheit in das Grab der Vergangenheit, die Association erhebt sich in neuer Krast zur Umbildung der Gegenwart und Bildung der Zufunst auf Grund der Freiheit.

Auf bem Wege ber Affociation wird auch unfer baltisches handwert ben letten Ginrichtungen bes Junftwesens fich entwinden tonnen. Sie zu befordern in ihren mannichsachen Einrichtungen wird baber die Aufgabe bes handwerks und seiner Freunde sein.

Banern aus der Leibeigenschaft und noch jest aus der Frohne gilt. Die Consequenz treibt zur gleichzeitigen Anerkennung der Frohne und Zunft, die Consequenz verlangt aber auch von den Gegnern der Frohne und Zunft, die Consequenz verlangt aber auch von den Gegnern der Frohne die Gegnerschaft der Zunft. Daß dennoch bei und dieselben, welche für die Frohne stampsen, für die Zunft sich erstären, und diesenigen, welche die Frohne bestämpsen, sur die Zunft streiten; stügt nur den alten Sas, daß die meisten im eigenen Sause gestrenge Serrn zu sein sich für berechtigt halten, im fremden aber die strenge Serrschaft der betreffenden Serm sur Willfür, ja für schreinde Ungerechtigseit halten. Berlangt daher unser ausgestärtes Bürgerthum, daß auf dem flachen Lande die Frohne weiche, so sorge es dasür, daß in der Stadt die Zunst sich möglichst bald von ihren dem gesammten Publisum lästigen Beschräntungen besreie, um die Zünstigen durch größere Arbeitssreiheit und Gewöhnung an eigene Sülse vermittelst der

mannichfachen Einrichtungen der Affociationen von der gebieterischen Herrsichaft und nur jur Schwache aufgerichteten Stube der Junft zu befreien. Dann werden die Städte selbstständigere, tüchtigere Burger und wird das handwert funstsertigere Arbeiter erhalten. Dhue frastiges und arbeitstuchtiges Bürgerthum ift aber an eine sortschreitende Entwickelung unserer Städte gar nicht zu denken. Wo das Gewerbe nicht blüht, verkommt die Stadt. Das mögen insbesondere unsere kleineren baltischen Städte, aber nicht minder die größeren beherzigen.

Das Bürgerthum auch unserer Lande rühmt sich dessen gerne, den Fortschritt zu vertreten. Man gebe den thatsächlichen Beweis, bloge Phrasen haben keinen Werth. Mögen sich denn die Städte bald zu einer Zunftresorm entschließen und nicht lange damit warten lassen. Wir haben unsere Kräfte lange genug ruben lassen, eine durch die gegenwärtige Zeit ernstlichft gesorderte ftärkere Anstrengung wird unsere leibliche Existenz nicht bedroben. Wir haben so lange gezögert mit Aenderungsmaßregeln und unser Auf conservativ zu sein ist so fest begründet, daß ein rascher Angriff und nicht als Ueberstürzung wird ausgelegt werden können. Darum verwärts!

Done gewerbthatige, bevolferte Stabte wird alle Entwickelung bes flachen Landes wenig nugen. Stadt und Land muffen fich frugen in ihrer Arbeit, bann wird ber Reichthum bes gesammten Landes machfen. blos getftige, fondern auch materielle Einigung ber fich noch meift fremb gegenüberftebenben Clemente ift gu forbern. Und bagu muß por allem bie Einficht machfen, bag ber Fortichritt bes einen Agetore bes landes burch den des anderen bedingt ift. Moge ber Bewohner bes flachen gandes feine Augen daber nicht blos auf Reld, Afur und Balb richten, fondern auch auf bas Treiben ber Stabter. Moge ebenfo ber Stabter nicht blos an Luftpartien in bas Land fich genugen laffen, fondern aufmertfamen Blides Die Entwidelung bes Landes verfolgen. Aderbau, Sandel und Induftrie find eng verbundene Dachte, es muffen baber auch ihre Bertreter in unferen Landen immer enger fich verbinden, damit fie geeint eine Dacht bilben. Stadt und Laud haben lange genug gegen einander getampft, mogen fie jest mit einander fampien fur ben geiftigen und materiellen Fortichritt ber gemeinschaftlichen Beimath.

Dorpat, im Marg 1862.

M. Bulmerineg.

## Machträge zu dem Anssahe: "Neber die Entwickelungssähigkeit des Amurlandes, namentlich in mercantiler Beziehung."

(Bergl. Balt, Monatefchrift, Bb. I. Sft. 4, 6, 291-356). ")

Bwei Jahre und einige Monate find verstoffen, seit ich den Aussah, gut bem ich hier Rachtrage liefern will, vollendete. Die Entwidelung des Amurkandes bat — und es konnte nicht anders sein — in dieser verhältnissmäßig sehr furzen Zeit nur geringe, kaum bemerkbare Fortschritte gemacht, das Land selbst jedoch, deffen Grenzen gegen China endlich definitiv sestgestellt find, ist in der letzten Zeit von vielen missenschaftlichen Expeditionen durchforscht worden und darum gegenwärtig weit bekannter als gleich nach seiner Erwerbung durch Rustand. Dadurch aber haben wir für die Abschäung seines Werthes auch eine um vieles genügendere Grundlage als die stühere war erhalten, und können, uns auf diese stügend, mit mehr Sicherheit als bisher seine Entwickelungssächigkeit beurtheilen und Schlässe

<sup>\*)</sup> In einem inhaltreichen Auffage "ein Blid auf die ruffischen Erwerbungen im Amurgebiete" in ber Preuß. Stern-Zeitung 1860 wird (Beilage zu Rr. 656) barauf hingewiesen, daß die rustlichen Rachrichten über den Amur "offenbar mehr darauf berechnet seinen, übertriebene Borstellungen beradzustummen als zu erwecken" und gefragt: "sollte diese Rüchternheit des Urtheils ganz ohne Tendenzen sein?" denn der Entwickelung der Macht Ruhlands in Ost-Affen ware es günstiger, wenn die europäischen Staaten noch keine Rotiz von seinen dortigen Erwerdungen nehmen. — Dagegen habe ich zu bemerken, daß saft alle russischen Berichte über den Amur viel mehr bessen Licht- als bessen

über seine Butunft ziehen. China und Japan, der Charafter ihrer Regierungen und die Sandelsbedürsuffe ihrer Bewohner find ebenfalls naher betannt geworden; in Sud.Oft-Afien und in der Juselwelt Polpnessiens ift nicht Alles unverändert geblieben; die nordameritanische Union ift in zwei seindliche Lager getheilt, was auf die bandelspolitischen Berhältnisse des großen Oceans einen unberechenbaren Einfluß ausüben und daher auch die Sandelsverhältnisse des Amurlandes mit berühren muß.

Auf ben solgenden Seiten werde ich zuerst versuchen, die Erweiterungen unserer Renntnisse vom Amurgebiete, soweit fie unserem Zwede entsprechen, turz mitzutheilen, sowie das Wenige vollständig anzusühren, was (meines Wissens) für die Entwickelung und Umgestaltung destelben geschehen ist; dann will ich schliehlich an die Vorgänge und Ereignisse in anderen Läudern erinnern, welche auf Gegenwart und Jusunft des Amurlandes und auf die weitausgedehnten Handelsbeziehungen des stillen Meeres im Allgemeinen nicht ohne Emwirkung bleiben können. Die Reihensolge des zu Besprechenden werde ich soviel wie möglich derseuigen meines früheren Aufsahes anpassen und auf die Pagination desselben werden sich auch die bie und da vorkommenden, in Klammern eingeschalteten Zahlen beziehen, wenn nicht andere Schriften, zu denen fle gehören, besonders angesührt sein sollten.

Die Berträge des J. 1858 ju Slachalin-Ula-Choton\*) und Tien-tfin (G. 291) übergaben alles Land links vom Amur und rechts vom Uffuri den Ruffen; die genauere Feststellung der Grenze am Amur und bon der Uffuri-Ründung bis jum Meere, sowie die formelle Abtretung des nördstichen größten Theiles der Insel Ssachalin an Außland (der südliche fleis

Schattenseiten hervorheben, was zum Theil bavon herraften mag, bas das üppig mit Laubholz bewaldete untilere Amurthal wirklich einen ziemlich greiten Gegensatz zum öben ober mit Nabelholz bedeckten Sibirten bildet, wenn man im Sommer auf seiner Barte den Strom hinabschifft, und daß erst Untersuchungen bamals kaum begonnene, viele, in cht gleich ind Auge sallende ungunstige Verhältnisse ausgedenkt haben. Wenn Tendenzen vorhanden waren, so waren fie darauf gerichtet, das Amurland im besten Lichte darzussellen, denn dem Erwerber dieser Gegenden, dem seizigen Grasen Murawsen-Amursti, konnte es nur angenehm sein, wenn seine Arwerdung einen recht großen Werth hatte. Savvalischin (Balt. Ronatsschr. I. Ha. 296°) ist sast der einzige Kusse, der mit "Rüchternheit des Urtheils" den Umur und die Rachrichten über denselben besprochen hat, und ich, der 1860 schon mehrere Jahre in gar keinem Verhältnisse mehr zur Verwaltung Ost-Sidirens stand und auch seht nicht siehe, den so unparteilsch und wahrheitsgetren wie möglich versahren.

<sup>&</sup>quot;) Den Wortlaut des Bertrages von Ssachalin-Ula-Tholon giebt der Ulas vom 30. März (11. April) 1861. (Bergl, auch Journal de St, Petersbourg 1861, Rr. 82). Baltische Monatsschrift. 8. Jahrg. Bd, VI. Hft. 1

nere Theil wird bis jest von den Japanern behanptet) brachte jedoch erft der Tractat won Befing, welcher am 14. November 1860\*) vom Generalen Ignatiew abgeschloffen und am 1. Januar 1861 ratificirt wurde. \$ 1 biefes Bertrages bestimmt, bag bie Grenglinte gwiften Ching und Rugland von ber Bereinigung ber Schiffa und bes Argung bem Baufe bes Amur bis jur Mundung bes Uffuri folge - bas nordlich und offlich gelegene Sand gebort Rufland, bas fubliche und mestliche Ching; baf von ber Munbung bes Uffnri bis jum Gee Renfa Die Aluffe Uffnri und Glunaatidan die Grenze bilben - bas Land offlich bis gum Meere ift rusfildes, bas weillich dinefifches Gigenthum; bag ferner bom Musffuffe bes . Sjungatichan aus bem See Renta die Grengling ben Gee bis gur Dunbung des Belon-Do (Tur) in gerader Richtung durchichneide, bann bem bier beginnenden Bebirgefamme bie gum Fluß Oupitu (Oupta) folge und endlich gwichen bem Alug Rhun-Tidenn und bem Meere verlaufe, bis fie auf ben Riug Thu-Menn-Riang, etwa 20 Li (101/2 Berft) oberhalb feiner Milndung in bas Deer trifft, um fich schließlich langs biefes letteren bis zum großen Ocean bingugieben -- bas Land öftlich von biefer Linie ift ruffifch, bas westlich von ihr chinefifch. Im & III ift ferner bestimmt, baß im 3. 1861 Commiffarien ber beiden betheiligten Dadite an ber Dunbung bes Uffuri gufammengufommen und von bier bis gur Meeresfufte Rorten aufzunehmen und betaillirte Grengbeschreibungen abgufaffen batten (Bral. Beterm. Geogr. Dithl. 1861, 314 und 16: "Rarte ber fabliden Grenggebiete Dft-Gibiriens" von G. Madde); fomit gehort alfo guch Die gange mandichurifche Rufte fulmarte faft bis gum 420 R. B. mit ber großen, vielbuchtigen Bietoria-Bai und mit bem Boffiet-Safen (G. 292) au Rugland \*\*).

Dieses große, von ben Ruffen so rasch und leicht und obne allen Blutverluft erworbene Gebiet ist in der jüngsten Zeit sorgfältigst durchsorscht worden, wobei man nicht versaumte auch seine Ausmerksamseit, soweit es möglich war, auf die benachbarten, gegenwärtig noch zu China gehörigen

<sup>\*)</sup> Do nicht atter und neuer Stni gleichzeitig angegeben find, beziehen fich bie Data fiels auf ben Gregonamichen Ralenber.

Die fast allgemein (und auch früher von mir) gebrauchte Bezeichnung Poswet-Hafen verdankt ihre Extsenz lediglich einem Schrift- oder Drudfehler, der richtige Rame ist Possei-Hasen, der vom russischen Maxineofficier Possei herrührt, welcher un den ersten Aufnahmen und Bermeffungen der oft-affauschen Richen durch die Russen in den fünfziger Jahren Theil nahm.

Länder zu richten. Ramentlich haben die großen wissenschaftlichen Inftitute Rußlands, die Kais. Russ. Geogr. Gesellschaft (im J. 1845 gestistet), der Kais. Botan. Garten (im J. 1714 angelegt) und die Kais. Alad. der Bisssenschaften (nach dem Plane Peter des Gr. im J. 1726 von Katharma I. gegründet) in St. Petersburg durch Absendung größerer und kleinerer Expeditionen oder auch einzelner Reisenden in dieser Beziehung sehr Bedeustendes geleistet, wie die solgenden Zeilen lehren werden. L. Schrend, von der Asademie der Bissenschaften abgeschickt, arbeitete seit dem August 1854 im unteren Amursande und auf der Jusel Ssachalin, ging im Sommer 1855 mit Maximowitsch den Amur und den Ussur die bis zur Nündung des Nor auswärts und kehrte zur Amurmündung und von dieser im J. 1856 längs des Amur nach Daurien und über Irkutst nach St. Petersburg zur rud, wo er gegenwärtig mit der Herausgabe seiner "Reisen und Forschungen im Amurlande in den Jahren 1854—1856" (zvologischen Inhaltes) beschästigt ist.

Dagimowitich, ber Reifende fur ben "Botanifchen Garten", batte von 1854-1856 feinen bleibenden Aufenthalt im unteren Amurfande, in Martinal (Rift), mabrent Schrend, mit welchem gemeinschaftlich er bie eben ermabnte Uffurifahrt unternahm, fein Stanbquartier in Ditolgjemet befaß. Bon Mariinet machte er verichiedene Ausfluge und Reifen, febrte 1856 nach St. Petereburg gurud und gab bier im 3. 1859 feine trefflichen "Primiliae florae Amurensis" heraus. Im Mary beffelben Jahres reifte er (abermale im Auftrage bes "Botanifchen Gartene") wieder gum Amur, um bon bort nach Japan ju geben; im Sommer 1859 brang er auf bem Siongari von ber Dundung beffelben bis in Die Rabe ber Stadt Itanbala ober Gfau-fein bor, mußte aber, ohne diefe erreicht gu haben, von bem feindlichen Auftreten ber Bewohner bagu genothigt bier umtebren, um Sfongari. und Amur-abmarts Nifolajemof ju erreichen; von Nifolajemof begab er fich im Binter und Fruhling 1860 ben Amnr und Uffuri aufmarts und gur Olga-Bai, welche er im Juli erreichte und nach bem Boefiet-Balen, wo er fich nach Japan einschiffte. Auf Diefer letten Reife mar er jum Theil von Rordmann begleitet, der reiche ethnographische Sammlungen nach St. Betersburg beimgebracht bat.

Im Jahre 1855 machten Maad, ich und einige Andere, von der seit 1851 bestehenden "Sibirischen Abtheilung der Rais. Russ. Geogr. Gessellschaft" ausgerüftet, eine Reise den Amur abwärts; Maad und der Toppographenossicier Sandhagen kehrten im herbst und Winter von Mariinsk

ftromauswärts nach Danrien und Irlutot zurud, ich nahm meinen Rudweg von Rifolajewol zu Wasser nach Njan und von bier zu Lande über
Jasutol und Irlutol nach Curopa. Daad veröffentlichte im J. 1859 in
St. Peteroburg in russischer Sprache seine "Reise nach dem Amur, ausgeführt auf Anorduung der Sibirischen Abtheilung der Kaiserlich Russschen Geographischen Gesellschaft im Jahre 1855"; dieses Wert ist naturbistorischen, ethnographischen und linguistischen Inhaltes und von einem großen Atlas begleitet. Gleich darauf begab er sich (wie das erste Mal fur die Geographische Gesellschaft) wieder zum Amur, befuhr mit Brollin im Sommer 1859 den Uffuri und den Ssungatschan bis zum Kenta-See und traf im Januar 1860 in St. Petersburg ein.

Eine großartigere Unternehmung der Geographischen Gefellichaft ift die Ausrüftung der aftronomisch-topographischen Oft-Siberischen Cypedition, welche 5 Jahre hindurch, von 1855—1859 incl., Oft-Sibirien und das Amurland durchsorschie — von ihren Mitgliedern können hier nur Schwarz und Radde näher berücksichtigt werden. Schwarz, der Ches der Expedition, und seine Gehülsen Uffolzow, Raschtow, Arnschin u. A. bestimmten aftronomisch eine Menge Punkte, so daß wir die Aussicht haben, bald eine genane Rarte Ost-Sibiriens und des Amurlandes zu erhalten, welche in 7 Blättern groß Folio erscheinen soll. Radde untersuchte die Baikal-Gesgenden, Daurien und das That des oberen und mittleren Amur bis zum Ussur in physikalisch-geographischer und naturhistorischer Husicht und versössentlicht seit die Ergebnisse seiner Forschungen.

Der Geogr. Gesellschaft verdankt ferner auch eine geologische Experdition, unter der Leitung von F. Schmidt, ins Amurland und nach Sfarchalin ihr Bestehen. Schmidt und seine Gesährten, Glebn und Brolfin, untersuchten im Jahre 1859 einige geognostisch interessante Localitäten Dauriens sowie das Amurthal bis zum Uffuri; Schmidt überwinterte in Blagoweschischenst, ging dann 1860 nach Ssachalin, wo er mit seinen Gehütsen zusammentraf, und seite hier seine Forschungen in den Jahren 1860 und

<sup>&</sup>quot;I Außer einigen intereffanten Auffähen in Petermanns Geogr Mittheilungen 1860 und 1861 ift auch schon eine größere Arbeit (von beren Inhalt die eben erwähnten Aufsähe vorläusige Berichte geben) von Rabbe erschienen. Sie führt ben Titel "Berichte über Reisen im Suben von Oft-Sibirien," ist von er iem Atlas begleitet und als 23. Bandchen ber von Baer und Helmerssen herausgegebenen "Beiträge zur Keintinf bes rustlichen Reiches und ber angrenzenden Länder Affend" St. Pelersburg 1861 erschienen. Das eigentliche Reisewert Aabbe's soll ebenfalls baldigft dem Publikum übergeben werden und aus 4 Duartbanden mit einem Atlas bestehen.

1861 fort; in diesem Jahre (1862) beabsichtigte er bas Dsejas und bas Burejathal zu besuchen"), um im herbste in die heimath zurückzulehren. (Bergl. Schmidts Bericht an die Geographische Gesellschaft über seine Leisstungen 1860 und 1861 in den "Sapissi Ruff. Geogr. Obschisch." 1862, hit. I, S. 57—74; serner Schmidt: "Ueber geognostische Untersuchungen am Amur" in Erm. Arch. XX, 247—268 und Geogr. Mitth. 1862, hit. 4, 149).

Noch find schlich zwei von der rustischen Regierung abgesendete wissenschaftliche Expeditionen zu erwähnen. Die eine unter Leitung des Obristen Budogosti bereifte 1859 das Uffurthal und drang bis an die Grenzen Koreas vor; die andere vom Aftronomen Gamow unternommen besuchte in demselben Jahre 1859 das Amur- und Uffurithal. (Bergl. Sap. R. G. Obschich. 1861, D. I, 106—171 und H. II, Schluß).

Es baben fich aber utcht Ruffen allem ber Erforichung Die Sibiriens und bes Amurlandes gugemendet, auch Auslander besuchten biefe Begenben und vetöffentlichten die Ergebniffe und Erlebniffe ihrer Reifen. Go ber englische Maler Ib. 28. Atfinfon ("Oriental and Western Siberia"), ber von 1846-1854 faft gang Beft und Oft-Giberien durchftreift bat, aber nie im Amurlande gewesen ift, obgleich er in feinen Schriften ("Travels in the regions of the Upper and Lower Amoor etc.") von scinem Aufenthalte bafelbit fpricht; ber beutiche Raufmann M. Bubborf, ber 1857 Die Amurmundung befuchte und landwarts nach Europa gurudfebrte (G. M. 1858, 334); Der Nordameritaner Colline, Der im Jahre 1857 von Daurien aus den Amur binabfuhr. (Brgl. Beine, Expeditionen in Die Geen von Chma, Japan und Dchotet Bb. III, 1859; G. DR. 1859, 12 ff.). Endlich verließen im Frubling 1861 die Berren Dennier und Eichthal, mit miffenschaftlichen Inftructionen von ber Barifer Afademie verfeben, Gt. Betereburg, um das nordöftliche Affen und das Amurgebiet fennen gn fernen. Die Literatur über ben Umur ift reich\*") und noch in ber letten Beit erschienen zwei febr forgialtige Compilationen über biefen Strom; Die eine in frangofifcher Sprache gefchrieben ift von C. be Sabir

<sup>\*)</sup> Ufsolzzow, einer ber Gehülfen Schwarz's, machte freilich im Jahre 1857 eine Reife zu den Diellen bes Gilzu und der Dseja und bestimmte her astronomisch mehrere Punkte (Bergl. Bzefin, R. G. Obschisch 1858, Rr. 4 und Erm. Arch. XVIII, 135) — das Meiste bleibt zedoch noch zu ihnn übrig.

<sup>&</sup>quot;") Bergl. ben grundlich ausgearbeiteten Auffah "Das Amurland" in "Unfere Beit " Jahrbuch jum Conversations-Lexifon Bb. V 1861, S. 17—53,

("le fleuve Amour" Paris 1861), die andere englisch verfaßt von Ruvenifern ("the Russians on the Amur, its discovery, conquest eic." London 1861). Babrend im Jahre 1857 nur bas. Mundungeland und einigermaßen auch bie Ufer bes Amur felbft etwas genauer befamt waren, find jest nicht nur biefe Wegenben, sonbern auch bie Uffurigebiet, menigftens fein ruffifcher Theil und ber untere Bauf bes Sfongari, fo weit und fo grundlich als möglich erforscht worden und bald merden auch die Shaler ber Bureja und ber Djeja, welche &. Schmidt in Diefem Jahre (1862) gu befuchen gedenft, ane dem Duntel, das fie bis jest umbullt, mehr bervortreten. Die Expeditionen im Amurlande haben ein unendlich reiches Datertal, nicht nur in goologischer, botanischer und geognoftischer Sinfict, fonbern auch in jeder anderen Begiebung gufammengebracht und obgleich bavon gegenwärtig verhaltnifmäßig nur Beniges ichon veröffentlicht ift, denn Die Bemaltigung und forgfaltige Bearbeitung bes angehauften Stoffes verlangt Zeit, fo bat Diefes Benige und die vorläufigen Mittbeilungen ber Forfcher bennoch unfere Kenntniffe Des Landes icon jett febr bedeutend erweitert.

Dem Boden (S. 299) in den mittleren Regionen des Amurlandes gessteht Radde eine gute Ackerkrume zu und meint, daß hier, wo auch die jährliche Regens und Schneemenge eine hinreichend große ift, Ackerban (S. 300) mit Ersolg betrieben werden könne. Weniger geeignet für den Getreideban ist das Land am oberen Amur und im eigentlichen Daurien") sowohl wegen des Klumas in Bezug auf Bärme und Kälte und die Bodensbeschaffenheit (Nadde: Beitr. z. K. d. russ. R. XXIII, 356) als anch namentlich dadurch, daß die wässerigen Niederschläge nur spärlich erfolgen. Am wenigsten günstig sur Bodencultur aber zeigt sich has Mündungsland, östlich vom Ssichota-Altm-Gebirge, wegen der daselbst herrschenden zu großen Feuchtigseit, wegen ber Beschränstheit der zum Andau gerigneten Localitäten und wegen des ungünstigen Einflusses, den die nordöstliche Lage und die Nachbarschaft des ochotschichen Meeres auf sein Kitma ausüben. (Radde in G. M. 1861, 457) \*\*). Die hier kurz wiedergegebenen Aussichen Raddes,

<sup>\*)</sup> In Dauren kann Alderbon mit Gewinn nur in den subalpinen, regeineicheren Landestheilen betrieben werden. (Rabbe in G. M. 1860, 391 und in Beite. J. K. d. ruff R. XXIII, 498).

<sup>&</sup>quot;\*) Bunftiger fpricht fich Romanow in biefer Beziehung fiber bas Alftengebiet aus, wo in ber That, wie ich als Augenzeuge behaupten kann, wenigstens verschiedene Gemuse

welcher ben relativen Werth des unteren Amurlandes einzig und allein in der Wasserftraße seines Stromes sieht, sallen für die Ertragsähigkeit der Gebiete des obegen und unteren Amurlauses in Bezug auf Aderban also noch ungunstiger aus, als die von mir (S. 299, 300) ausgesprochenen; dennoch bin ich überzeugt, daß Getreide, da es auf keinen gwien Export zu rechnen hat (S. 330), und namentlich Roggen, im Amurlande, auch wenn dieses einst sehr start bevölkert sein sollte, in vollkommen hinreichender Quantität sowohl für das eigene Bedürsniß als auch sur die eventuelle geringe Aussuhr wird producirt werden können.

Boni Klima fagt Rabbe, ber fein Saubiftanbauartier am mittleren Annr im Bureja-Gebirge aufgeschlagen hatte und vorzüglich bier feine Beobachtungen machte, wortlich wie folgt: "Barme, febr feuchte Sommer, aber mir ausnahmsweise ichneereiche Binter, Die große Ralte bringen eine gang furge Frühlingoperiode (in welcher Die Begetation plotlich erwacht und fich unenblich raich entfaltet) und ein lange anhaltender Berbft (ber im September ichen Reif und Nachtfrofte bringt) find für ben Mittellauf des Amur darafteriflifch." (G. M. 1861, 265). hier finden in verhaltnifmäßig Inrger Beit febr bedeutende Schwanfungen ber Lufttemperatur ftatt") und mabrend im Sommer um 2 Uhr Nachmittage 28° R. im Schatten und 32 - 33" R. in ber Sonne febr baufig find, ift andererfeits wieber Die Binterfalte oft eine fo große, daß fie an diejenige von Jafutof er-(Radde in Bettr. j. R. d. ruff. R. XXIII, 533-547) \*\*). Durch Diese Beobachtungen Rabbe's, burch Diegenigen, Die Maximowitich machte, ber tem Mundungelande einen truben, naffen und rauben Sommer guichreibt ("Rachrichten vom Uffnri-Aluffe, 19. (31.) October 1860" - Geparatabbruck aus dem Bull. de l'Ac. de St. Petersb. T. II, 587; Erm. A. XX, 204 ff.) fomie durch die Erfahrungen ber übrigen Forfcher ift das Benige,

arten trefflich gedeichen. (Brgl. Topograph. Stizze ber Gegend zwichen ber Caftries-Bat und bem Amur" in E. El. XIX, 50, 51 und Balt Monatofchr. 1, 300).

<sup>\*)</sup> Rabbe's Thermometer zeigte z. B. den 17 (29.) April 1858 um 10 Uhr Abends 0° und den 28. April (5 Mai) desselben Jahres (also nut 6 Tage spätzt) um dieselbe Stunde 18° R. (G. W 1861, 265).

<sup>\*\*)</sup> Rabbe beobachtete un Januar 1859 um 7 Uhr Worgens an acht (aber nicht aufeinanderfolgenden) Lagen eine Kälte von 30 und mehr "R. (am 11. (23.) Januar stand das Themometer auf — 35° R.); nach Rabbe's Auszeichnungen zu schließen beträgt die mittlere Monatstemperatur des Januar im Burrja-Gebuge ungesähr (an einigen Lagen sielen die Beobachtungen aus) — 26,2° R. (G. M. 1861, 265, 266).

mas ich (S. 299) über bas Klima bes Amurlandes fagen fonnte, im allgemeinen beftatigt und meiter ausgeführt worden. Dein Bergeichniß ber fremden, möglicher Beife in biefes von Rugland nen erworbene Gebiet einzuführenden und angubauenden Gulturpflangen mußte baber vielleicht noch burftiger ausfallen, als es ben Anfichten Anderer gegenüber bereits geichehen ift (G. 300 ff.). Das Ruma des Ruftenftriches ber fub. lichen Dandichurel zeigt fich im allgemeinen gemäßigt; Die feuchten Sommer find nur felten febr beiß, dagegen ift aber Die Ralte im Binter oft febr groß (Berefin in G. A. XXI, 103 -105). Das Rlima Des Usfuri.Thales, beffen rechte Geite ju Aufland gehort, ift nach Maximo. wilfch ("Rachr. v. Uffuri-&L,".587) raub, wegen ber Rabe boberer Bebirge und wegen des abfühlenden Ginfluffes, ben bas nicht fern liegende ochote. tijdje Meer aububt; Rachtfrofte bauern im Frubling lange fort und beginnen im Berbft icon frub; bennoch gebeiht bier Die wichtigfte Nahrunge. pflange der Mandidurei, Strie (Seturia italica Roem, et Schult.) oft beffer als in ben bedentend milberen, aber auch (vorzüglich mas ben oberen und mittleren Pauf betrifft) bedeutend regenarmeren Ufergegenden bee Sfongari. Richts befto weniger aber wird gerade im oberen und mittleren Theile bes Sfongari : Thales, trog der Trodenheit bes Klimas, am meiften Uderban getrieben, weil fich hier ein fruchtbarer Thonboden findet und Fifch. fang und Jagd, welche Die Unwohner des unteren Stromlaufes noch ansreichend ernabren, bier nur wenig ergiebig find (Maximowitich ,, Nachrichten vom Sjungari-gluffe den 17. (29.) Juni 1861." - Geparatabbrud aus ben Mélanges biolog, tirés du Bull, de l'Ac. de St. Pétersb., T. IV, 61 ff.). hauptgegenstände bes Anbaus in Diesem fublichen Theile ber Mandichurei find die ichon ermähnte Sirfe, Moothirfe (Sorghum vulgare Pers.), Berfte, Bohnen (Soja hispida Moench), Tabad und der fogenannte fpanische Pfeffer (Capsicum annuum L.).

Ju Bezug auf Biehzucht (S. 302) macht Radde (G. M. 1860 und Beitr. z. R. d. ruff. R. XXIII, 486 ff.) darquf ausmerksam, daß in Daurien, wo die tiefer gelegenen Regionen und alle Steppengegenden sur diesen Erwerbszweig sehr geeignet sind, viel zu viel Rinder und Pferde im Verhältniß zur Anzahl der Schase gehalten werden und meint, daß in biesem Lande, welches sich für Verbzucht und für Bergban weit entwickelungsfähiger zeigt als für Acterban, die Schafzucht trop mancher natürlichen hindernisse in einem 25-27 Mal größeren Maßstabe immer noch mit bedeutendem Gewinne wird betrieben werden konnen, wenn nur ein

einigermaßen genügender Abfat von Bolle, Talg und Sauten, welcher bis jest noch gar nicht exiftirt, vorhanden mare. Die Schwierigfeiten, Die fich ber Entwidelung ber Schafzucht in Daurien entgegenftellen, find Die veremgelt, aber nicht felten vortommenden beftigen Schneefturme, ber Mangel an fußem Baffer in den mit Galglehm bebedten Steppen, in Der marmen und berfelbe Uebelftand bei bem gewohnlich nur geringen Goneefalle in ber falten Jahreszeit, fowie auch wieber Die nicht baufig, aber faft periobifc auftretenden febr ichneereichen Binter, welche ble Thiere, Die ber Landesflite gemäß bas gange Jahr hindurch im Freien ihre Rahrung fuchen muffen, Sunger leiben laffen. Bu ben fur Die Schafzucht gunftigen Gigenthumlichfeiten Danrien's rechnet Rabbe (Beitr. g. R. b. ruff. R. XXIII, 491) Die Salgauswitterungen bes Bodens und ben Mangel ber in anderen Begenden j. B. in Gud-Rugland fo hanfig vortommenden, theile fur bie . Befundheit der Thiere, theils fur Die gute Erhaltung der Bolle berfelben nachtheiligen Pflangen, wie es die Supa-Arten und Medicago minima Willd. find, von welchen namentlich Die lettere burch ihre ftachligen Gulfen, Die an ber Bolle hangen bleiben und Diefe verfilgen, febr icablich merben fann. Aber auch im mittleren Umurlande find Die Bedingungen fur Schafzucht nicht ungunftig. Der Bafferreichthum ift bier nicht nur größer ale in Danrien, Das Rlima ift im allgemeinen beffer und bas Uebrige jum Bebeiben der Schafe tounten bier, wie auch im Quellfande, Burben und Stalle fowie bas Ginfammeln von Beu fur ben Binterbebarf thun; baburch fonnte Die Schalaucht zu einer fehr bedentenden Entwidelung und gu großer Bich. tigleit gelangen"). Bei ber Rinbviehgucht tonnte Die bieber faft ganglich bernachtäffigte ober nur bochft unvolltommen betriebene Bereitung von Butter und Rafe, wenn fie in Aufschwung fommt, einft von großer 2Bich. tigfeit werden (Radde in G. DR. 1860, 391 und Beitr. g. R. b. ruff. R. XXIII, 495).

Nach Radde, dem ich wenn nicht in allen Puntten, so doch im allgememen beiftimmen muß, liegt also die hauptbedentung Dauriens und des
oberen Amur in der Schafzucht, die des mittleren Amurlandes im Ader.
bau und endlich die des unteren Laufes und des Mundungsfandes in
der Schifffahrt des Stromes, welcher die Producte des gangen Gebietes
dem' offenen Meere zusührt. Richt zu vergessen ift aber auch, daß bas

<sup>&</sup>quot;) Wegen Vernachlassigung ber eben besprochenen Bedingungen ift die vor wenigen Jahren versuchte Ginführung von Merino Schafen in Daunen ganglich mißgludt und ber schlechte Erfolg hat vor späteren Unternehmungen ber Art bis jest zuruchgeschreckt.

mittlere Amurland und im allgemeinen bas gange Amurthal fich recht gut für Biebzucht, namentlich was Rinber und Pferde betrifft, eignet.

Done eine gabtreiche Bevollferung aber (G. 305) ift ein raiches Aufbluben bes Amurlandes ganglich unmöglich und woher Diefe Bevollerung fommen foll, weiß man im gegenwärtigen Angenblide ebensowenig ale vor 8 Jahren. 3d bachte an eine Ginmanberung aus China (G. 308); Rabbe, ber, wie mir icheint, mit vollem Rechte bie Debrgahl der bisberigen Anfiebler b. b. die Rofaten fur untauglich balt, lebensfähige Colonien gu grunden, fchlagt vor, die Regierung moge Dentiche ins Land gieben (G. DR. 1861, 267) - was fich aber mohl ichwer realifiren laffen murbe. Einige ruffliche Beitschriften g. B. Die Otetschoftwennija Gapisti (1860, Septemberheft) (Bergl. auch Balt. Monatofchr. IV, 61 ff. : "die neue Belt bes Oftens") fabein von dem inneren Geelenbrange ins Annurland ausgnwandern und bas floufche "Beltreich" mit berftellen ju belfen, melden die Slaven Desterreiche und der Turfei empfinden follen - aber bis jest Hind weber Chinefen, noch Deutsche und am allerwenigften Czechen, Gerben ober andere nicht-ruffifche Glaven am Amur erfthienen, um an feinen Ufern eine nene Beimath gu fuchen und ju finden \*). Rach wie vor gieben nur Rofaten und verabschiedete Untermilitars fowie einzelne Banern mit oder ohne Familien, halb freiwillig, balb gezwungen in das ferne gelobte Land bes Oftens: fie tommen in ber That jest nicht mehr ausschlichlich aus Daurien und Transbaifatien, wie es aufangs gefchab, foubern auch icon ans dem übrigen Oft und Beft-Sibirien, ja felbft aus ben öftlichen Gouvernements (aus Bologba, Wjatfa, Bern, Orenburg) bes europäischen Ruflands - ibre Babl aber ift immer nur gering nich in ben meiften

<sup>&</sup>quot;) Eine Correspondenz der "Rord. Post" aus Irkutet melbet 40000 Slaven aus dem Staate Missourt beabsichtigen an den Amur überzusiedeln, um nicht im Chaos der amerikanischen Nationalitäten unterzugehen (Rig. 3tg. 1862, Rr. 02). Der nur persönlich recht gut bekannte Bersasser bieser Correspondenz und mancher ähnlichen sindel es auch nickt schwer Chinesen an den mittleren Amur zu ziehen und glaubt, es sei blos nötzig eine Fregatte nach Japan zu schniehen, um beliedig viel Japaner emzupöteln und zum Amur zu hringen, Chinesen und Japaner will er am mittleren Theil des Amur und am Uffurt anssiedeln, die Slaven aber, seine Stammverwaudien "an den Häsen des öflichen Ocean, bat diese Gegenden die reichsten sind." ("Die reichsten"!?) Derselbe Correspondent wollte vor eiwa 3 Jahren auf dieselbe Weise wie jeht Japaner, damals Chinesen importiren (S. 809). Damals gelang es nicht, hossentlich werd es bieses Mal bester geben.

Fallen ihre Befahigung, Die fefte Bafis eines großen Staatsgebaubes mit zu Stande bringen gu tonnen, eine moth geringere.

Benn wir einen Blid auf bie bis fest bon ben Ruffen befie belten Begenden bes Amurlanbes werfen, fo finden wir, bag am linten Amurufer, von ber Bereinigung ber Schiffa und bes Argung, von Ufti-Streifa bis gegenuber ber Uffnri- Danbung, Die gange Strede mit gabireichen Dorfern, Die in der Regel bochftens 40 Berft auseinander liegen, befett ift. Diefe Dorfer find aber nur floin,") befteben meift aus aus wenigen Gutten und Die geringe Babl ibrer Bewohner, welche faß ausschließlich Infanterie- und Ravallerie-Rofaten find, untergiebt fich nur mit Unluft und blos weil fie von der Regierung bagn gezwungen wird, ber Bearbeitung des Bodens und ben übrigen Beidaftigungen wirf-Blagoweftidenet, ber hauptort bes Amurgebietes, licher Colonisten. (ber Amuretaja Oblaift) am linfen Ufer an ber Dfeig-Mundung gelegen. bemubt fich bis jest noch vergebens bas Ausfeben einer Stadt zu gewinnen ""). Bon ber Dunbung bes Uffuri foder richtiger von ber nicht weit unterhalb berfelben am rechten Ufer Des Amur gelegenen Anftebelung Chabarowfa) bis Goffemet und Mariinet am Gingange in ben Riff- Gee fehlen ruffifche Dorfer noch ganglich, obgleich bier beibe Umurnfer Rug. land geboren, und von bier weiter bis Rifolajemet und bis gur Amur-Dandung finden wir außer Goffewet und Martinet immer nur noch bie menigen icon 1855 gegrundeten Dorfer (G. 306). Am rechten Ufer Des Uffuri, von feiner Dunbung animants bie etma 10 Berft unterhalb ber Mundung bee Sfungatichan treffen wir aber wieder auf enffifche, feit 1857 bon Infanterie-Rofalen angelegte Riederlaffungen, beren Babl im Jahre 1860 20 betrug; von ber letten berfelben, Buffema, folgen am rechten Ufer bee Gjungatican bis jum Renta-Gee mit Rojaten-Stauigen und Bifete, Die fich aber giemlich bicht aneinander reiben. Die ruffis fde Rufte ber Manbidurei ift fortwährend fleißig unterfucht und auf-

<sup>\*)</sup> Die größten und vollteichften Dorfer find, Zekaterino-Retolist am Oftrande bes Bureja-Gebirges, Michaelo-Semjenowst, gegenüber ber Munbung bes Songari und Chabacowta am rechten Amurufer, unterhalb ber Uffun-Runbung (Maximoroitich, "Rachrichten vom Stungari-Fluffe," S. 48).

<sup>\*\*)</sup> Dergl. "Reiftbilder vom Amur" (Auszug mis ben Schliberungen bes herrn Moskum, ber 1860 ben Amur bereifte, entnommen ibem Morstol Sbornit) in C. A. KXI, S. 290—303.

genommen worden \*) und bier find bie gablreichen jum Theil vortrefflichen Buchten und Bufen : Die Bai be Caftries, ber Raiferhafen ober Die Barracouto- ober padichi-Bai, die Bullod-Bai, die Gibpfle-Bai, der Bladimir-Dafen, Die Diga-Bucht, Die Bictoria. ober Beter bes Großen Bai, ber Boffiet-Dafen, faft alle mit größeren oder flemeren ruffifden Boften befegt. Die meifte Aufmertfamteit wendet Die Regierung jest auf Die fudlichften, ber gegeumartigen Grenze am nachften liegenden Gafen, welche bem oberen Uffurt benachbart find und in beren'Umgegend fich Steinfohlenlager finden es find bie Bictoria-Bai und der Boffet-Bafen. Die Bicteria-Bat ober die Bai Beter Des Großen theilt fich in mehrere flemere Buchten, von benen ber Amur- und Uffuri-Golf (b. i. ber Guerin- und Rapoleon-Golf) fowie ber Boftod. und Amerita-Bufen ju nennen find; an allen vier Bafen find Boften angelegt, von benen ber am Boftof-Bufen ben ftolgen Ramen Bladywoftof führt; in der Rabe des Amerita-Bufens bat man Goldfeifen entbedt und auszubenten begonnen. 3m Poffict Dafen findet fich Die Bai Romgorod mit ber Niederlaffung gleichen Ramens, bon beren Bufunft man fich biel verfpricht. Bon Bichtigfeit ift, baß fich an der Bictoria-Bai und am Poffiet-Bafen brauchbare Stein toblen gefunden haben, welche, obgleich nur in wenig machtigen Schichten vorfommend, feit 1860 bon ber Regierung gebrochen und mit Bortbeil fur ibre Dampfichifffahrt augewendet werden. - Schließlich baben wir noch bie Infel Sfachalin ju betrachten. Un ihrer Beftfufte, bem geftlande gegenüber, liegen die ruffijden Poften Dui (51° 30' R. B.) und Ruffunai (48° R. B.), an ber Oftliffe Manue (48° R. B.); Ruffunai und Manue befegen ben ichmalften Theil der Jufel, welche von bier fudmarte bie gur Anima-Bai von Anos bewohnt und von ben Japanern, Die bier Fifchfang treiben und Bolg fallen, ale ihr Gigenthum betrachtet wirb. Der hauptort ber 3apaner an der Beftfufte ift Endungomo ober Tunnai; im Guden an der Anima-Bai haben fle mehrere großere Diederlaffnugen; fle wollen in feinen Bertehr mit den Ruffen treten und verbieten ibn auch den Minos. Glachalin befit Steintoblen, Die obgleich brodelig recht gut brauchbar find, und ift icon darum fur Rugland von Berth. Die Steintoblen finden fich vor-

<sup>&</sup>quot;) Vergl. Momanow "Resume historique des récentes explorations des Russes sur les côtes de la mer du Japon et déscription de la nouvelle frontière russo-chinoise" im Bull. de la Societe Géogr. de Paris 1861, 123—127. Bablin "Ueber neue Entbedungen und Orisbestimmungen on der Kuste der-Mandschuter" im Morstoi Sbornd 1860 (C. U. XXI, 288, 289).

juglich an der Weftfuste bei Dui und am ganzen User des tatarischen Meerbusens von Dui bis sudlich von Russmai; auf dieser Strecke, zwischen den Mündungen der Flüsse Rajas und Ssochoton, beutet der Nikolajewiche Rausmann Baurow mit Vertheil seine Steinkohlengruben aus"). Die rusfischen Riederlassungen in den neuerworbenen oftaftatischen Bestzungen ") beschränken sich gegenwärtig also immer nur noch auf die Stromlinie des Amur abwärts bis zum Uffurt, auf den Lauf dieses letzteren und auf den des Sjungatschan, sowie auf einzelne Punkte im Mündungstande, an der mandschurischen Küste und auf der Insel Ssachalin; sie solgen unr den Grenzen und sind bis jest noch nirgends tieser in das Junere des Landes eingedrungen.

Benden wir uns zu der eingeborenen Bevölkerung der Gebetete. des Songari und des Ulinri sowie der Insel Sfaschatin (die des eigentlichen Amurthales ift S. 305 furz beräckfichtigt) und zu den hier eingewanderten Chinesen (und Japanern), so ist von ibnen etwa Bolgendes zu berichten. Am unteren Songari, von der Mündung bis etwa 240 Werst stromauswärts, wohnen wenig zahlreich tungussiche Golde, die sich, je weiter man auswärts vordringt, immer weniger mit Fischsang und Jagd, um so mehr aber nit Acerdan beschäftigen und in Reidung, Sitten und Gebräuchen den Chinesen, deren Sprache sie zum Theil selbst angenommen haben, immer ähnlicher werden. Auf diese Golde solgt stromauswärts eine ziemlich dichte, Acerdan und Zucht von Pserden, Rindern und Schweinen sowie handel treibende Bevölkerung von Mandsch und Chinesen, deren Handschlapper

<sup>\*)</sup> Das Resultat einer von den Chemikem Frissche und Smin in St. Petersburg gemachten Analose der Stemkohle aus dem Amurgebiete (ein genauerer Fundort ist nicht angegeben) sindet sich (entnommen der deutsch. Si Petersb. 3tg.) in der Rig. Zig. 1862, Nr. 50 mitgetheilt.

<sup>\*\*)</sup> Rufland foll, wie die Koln. Zig. 1862, Ar 6 Beil. 1 berichtet, im vorigen Jahre 1861 auf der Infel Confirma oder Thu-filma (unter 34° 12° N B.), zwischen Korea und Kinsin gelegen, eine seste Riedersassung gegründet haben, — ich kann nicht unihm, weinigstens die auf Weiteres, an der Glaubwürdigkeit dieser Nachricht zu zweiseln.

<sup>\*\*\*)</sup> I (an-hala ober San-feln ift erft neuerbings burch Einwanderer aus China, die fich in den letten Jahrzehnten hier medetließen, von Bedeutung geworden. Ueberhaupt wird bas Slongari-Thal, nachdem die strengen Grenzbestimmungen zwischen der Mandschurer und dem eigenlichen China sowie das Auswanderungs-Verbot nach der Mandschurer von der chinesischen Regierung ausgehoben worden And, von Chinesen überschwemmt, wie und die Missionare de la Brumere und Benault, Hin und Gabet berichten.

die Bewohner des unteren Annerlandes und bas Uffuri-Gebietes ftromen, um dinefifche Bagren gegen Belgwert und bral, eingutaufchen (Maximowitich "Rachrichten vom Sfungari-Bl., 58 ff.). Am unteren und mittleren Laufe bes Uffuri bis gur Gftuchu-Dennbung finden fich Galbe und Chinefen, beren Babl jedoch fo gering ift, bag fie von berjenigen ber bier augeftebelten wenigen Ruffen icon jest bei weitem übertroffen mirb. Die Golde beschäftigen fich mit Jagd und Rischfang; Die eingewanderten Chinefen treiben am wittleren Laufe Achrebau aber geben fich mit bem Auffuchen ber von ihnen febr gefchatten und themer bezahlten Dichimfeng-Burgel (Panax Schin-seng Noes v. Es.) ab; die am unteren laufe mobnenden Chinefen bagegen find meift Raufleute und bandeln mit ben Tuuaufen des Uffuri und des miteren Mmur. Die Ebaler der linken Rebenfluffe des Uffuri, welche faft alle ju China geboren, find bie auf baejenige bes Grenzfluffes Sfunganichan ganglich unbewohnt; an ben rechten (ruffiichen) Rebenfluffen aber leben in nicht unbetrachtlicher Augahl Tungufen (Goibe und Drotichen) und Chinefen (Maxim. Racht, wom Uffuri-Al., 580---590). Die De, unwirthbare manbidurifde Rufte mirb bie und ba, namentlich an ben Mundungen ber Aluffe, von einzelnen Tungufen sparfam bewohnt ober diese nehmen hier noch häufiger blod einen geitweis ligen Aufonthalt, um gu ufchen und gu jagen.

Auf Sachalin sinden wir drei, völlig von einander verschiedene Boltsstämme: den Norden nehmen Ghilfaken, die Brüder der Auwohner des untersten Amur und des benachbarten Meeres, ein; den mittleren Theil der Insel bis zum Hasen der Geduld bewohnen tungufische Orongen und das Südende Ainos. Shiljaken und Orongen waren bisher ganz unabhängig, die Ainos zahlen dagegen schon lange und auch jest den Japanern Tribut.

Die tunguftichen Galbe, Drotschen und Orongen halte ich ehensowenig wie die übrigen Tungusenstämme bes Amuriaudes, die Mandichn etwa ausgenommen, (S. 305) für sehr hildungsfähig; sie werden bei der sortschreitenden Cultur des Landes ihre Nationalität ansgeben müffen und als eigenes Bott verschwinden; nicht anders dürfte es auch den Ghiljaten und den Arnos gehen. Nandschu und Chinesen im Amurtande und Japaner auf Sachalin aber waren, wenn sie sich nur massenhaft ansiedeln wollten, von großer Bedeutung für die Entwickelung dieser Länder-Bediete, deren Civilisation nicht won in nen, nicht von der ihnen eigenthümlichen Be-

wohnerschaft tommen fann, fondern von außen, von fremden, dagu be- fahigten Ginmanderern herrühren muß.

Da fich bis jest eine gablreiche Bevolferung , welche gum Bebeiben bes Amurlandes durchaus nothwendig ift, bafelbft noch nicht findet, fo tonnen die Fortidritte in ber Gutwidelung beffelben nur febr geringe fein. und in ber That fallen, wenn wir fragen, wie es mit Aderbau und . Biebgucht, mit Induftrie und Sandel fieht, Die Antworten bochft unbefriedigend aus. Hene Dorfer und Stadte find, wie mir gefeben haben, entftanden, nicht aber burch ein inneres Bedurfniß ber Bevolterung bervorgerufen, foudern immer noch auf Befehl ber Regierung (G. 309). In und bei den alteren Dorfern am Umpr finden fich Ruchengarten mit Bwiebeln, Rettigen, Burten, Rohl, Erbfen, Tabad und bergi., Felder mit Roggen, Berfte, Safer und Budweigen, fowie fleinere Landftude mit Rartoffelu Alache und Banf bejett - ber erzielte Ertrag befriedigt aber noch nicht einmal ben geringen einheimischen Bedarf, an Ausfuhr (welche übrigens bis jest auch noch nicht verlangt wird) ift gar nicht gu benten. Um Usfuri beschäftigen fich bie Ruffen gegenwärtig noch gar nicht ober nur febr wenig mit Aderban und muffen birfe und Berfte, Die fie in fleinen Quantitaten von ben Chinefen erhandeln, mit gewaltig boben Breifen bezahlen (Maxim. "Nachr. vom Uffuri-Alug, 575). Das Dundungeland fans Aderbau nur in bochft beidranttem Dage betreiben und wird, wie Rabbe (G. DR. 1861, 267) meint, woll ftete bom mittleren Amurthale "ernabri" werben muffen - jest wird es noch immer von Damien und Transbaitalien mit Betreibe verforgt. Die Biebjucht ift bie jest ebensomenig wie ber Aderbau in Aufschwung gefommen und obgleich fast alle Arten Sausthiere der gemäßigten Bone im Amurlande reprafentirt find, fo ift Die Rucht ber wichtigften berfelben, ber Schafe und ber Rinder, boch faft am meiften vernachtäffigt. Bur die Entwidelung der Induftrie ift bis jest nur noch febr wenig geschen. Die meiften erften induftriellen Unternehmungen im Amurlande icheiterten (wie wir es oben bei ber versuchten Ginführung von Merino-Schafen in Daurien gefeben baben) ober ibre Erfolge entsprachen bei weitem nicht den gebegten Erwartungen, weil man Die natürlichen Berbaltniffe bes Landes zu wenig berudfichtigte, feine Bro-Duction an Robftoffen ju boch anichlug ober Die mögliche Große bes 216fates ju febr überichatte; fo gingen in ber Anlage begriffene Zalgfiebereien,

Lichtfabriten, Gerbereien, Anstalten jum Einsalzen und Dorren von Fleisch - u. f. w. noch früher, als fie ihre Thatigleit wirklich begonnen hatten, wieder ein. Durch solche Ersahrungen belehrt und vorsichtiger gemacht, hat man fich in neuester Beit den gegebenen Bedingungen mehr anzupaffen gesucht und in der That bessere Resultate als früher erzielt — alles ist sedoch noch immer in den ersten Ansangen begriffen.

Betrachten wir ben inneren und außeren Sanbel bes Amurlandes fo finden mir, bag alljabrlich Buge von gablreichen, ber Krone geborigen Barten mit Lebensmiteln, Munition und Baaren aller Art (Branntwein, Elfen- und Thongerathe, feibne, wollene und baumwollene Bewebe; Glasgefaße, Thee, Buder, Raffce, Beine u. a. Colonialmagren 2c.) belaben, von Efdita und Rerticbinet die Ingoba, die Schilfa und ben Amur abmarte geben, um Blagoweichtichenst, Chabarowia, Soffewel, Mariinet und Ritolajemele mit allem Rothigen fur fich und fur die übrigen Orte des Amurund Uffuri-Gebietes gu verfeben. Privatbarten fleht man nur felten. Ferner befahrt ben Amur eine nicht unbetrachtliche Babl fleinerer und großerer Dampfer, Die theils ber Regierung, theile Actien-Gefellicaften ober einzelnen Brivatperfonen geboren; fle befahren ben Strom feiner gangen Lange nach bon Berg ju Thal und umgefehrt und find auch icon auf bem Uffuri vorgedrungen, wo im Frubling 1860 bas erfte Dampfboot "Dechanit" ericbien und trop bes damaligen febr niedrigen Bafferftanbes bei einem Tiefgange von 21/2' überall ausreichendes gabrmaffer fand, fo bag es auch burch ben Glungatichan in ben Renta . Gee geben fonnte. (Maxim. "Nacht. vom Uffuri-Blug" 575). Die Befdiffung bes Gfongari, welche ben Ruffen ebenfo wie die aller übrigen noch in der Bewalt ber Chinefen verbliebenen rechten Rebenfiuffe bes Amur nach ben abgefcoloffenen Tractaten unbedingt offen fteht, wird von dinefficher Gette burch jebes bentbare Mittel, burch faliche Borfpiegelungen, burch Drobungen und felbft burd Gewalt zu verbindern gefucht"). Rach biefen Daten fann von einem inneren Sandel bes Amurlandes nicht bie Rebe fein. Bas ben andwartigen Sandel im Dunbungelande (und in ben Gafen ber manbichurifden Rufte) betrifft, fo überwiegt ber geringe Import, ber bor-

<sup>\*)</sup> Der ruffische Raufmann Aschebotarem aus Alfolajewel wurde im Jahre 1860 auf bem Songari von den Chinesen gesangen genommen und ermordet. Markmowitsch war in demselben Jahre, den Ssongari aufwärts rudernd, durch die ihm offen entgegentretende seindliche Gesinnung der Eingeborenen gezwungen früher umzukehren, als es ansangs seine Absicht war (Maxim. "Rache. vom Ssungart-Fluß, 66).

juglich in Colonials und Manufacturmaaren (welche aber immer auch noch uber Gibirien, wie eben bemertt, eingeführt werden) befteht, ben Erport (Bolle, Geife, etwas Belgmert, gefalgnes und geborrtes Bleifc, Baute. Talg 2c.) um mehr als unt das 50fache. Bon den importirten Baaren gebt einiges (Buder, Bewurze, Spirituoja) ftromaufwarte ins Amurland und nach Danrien, doch ift ber Abfat babin nur flein"). Difolagemat ift bis jest noch immer, trop bes ichwierigen Buganges gur Umur. Danbung und trot mancher anderen Uebelftande faft ber eingige Blat fur ben ausmartigen Bandel, in welchem gegenwartig außer ameritanischen Schiffen. welche ibn fruber allein besuchten, auch hanseatische (aus hamburg und Bremen), banifche und japanefifche ericheinen - ihre Bahl ift aber nicht groß\*\*). In die Bafen an ber manbichurifden Rufte, namentlich in die Coftrice-Bai, die Olga-Bucht und ben Pofflet-Bafen, welche bedeutend fruber von Eis befreit find als Die Dundung bes Amur und ber nordliche Theil Der tatarifchen Meerenge, laufen nur im Grubling Schiffe ein, um offenes gabrmaffer nach Ritolajewot abzumarten. In be Caftries findet auch auswärtiger Sandel ftatt und Die importirten Bagren geben über Martinet und Sofjewef ftromaufwarts. Der Blan des Baues einer Eifenbahn gwifden Goffewet am Amur und Alexandrowet an ber Bal De Caftries icheint ganglich ber Bergeffenheit übergeben ju fein; bagegen erwedt das obenermabnte Nowgorob, an einer Rebenbucht des Boffet-Bafen, bei vielen febr große Soffnungen, welche fich aber faum realiftren' burften; man will bom Umur ben Uffuri aufwarts babin einen handelsmeg bahnen und Romgorod fo jum Saupthafen bes Umurlandes machen.

Bum Schlusse ber Darftellung bes gegenwärtigen Juftandes bes Amurlandes, mogen bier noch einige Nachrichten über bas icon im Jahre 1854 gefaßte Riesenproject eines fibirischen Telegraphen, ber von Rußland

<sup>&</sup>quot;) Im Jahre 1959 kamen Amurabwarts aus dem Inlande nach Rikolajewet für 76,046 Abl. 92 Rop. Wagten und von Rikolajewet wurde firomauswarts exportiet für 120,337 Abl. 71/2 Rop. (Brgl. "Unfere Leit" V., 1861, 53).

<sup>&</sup>quot;) In ben Jahren 1855 und 1856 waren je zwei Schiffe, (d. h Handelsschiffe) in Ritologewet, 1857 steben mit Ladungen von 600,000 MbL; 1858 wieder nur vier mit einem Behalt von zusammen 805 Tonnen und Ladungen im Werthe von 174,651 MbL. Im Jahre 1859 liefen in Ritologewet & Rouffahrer ein, davon 2 russische und 6 fremde (5 Rord-Amerikaner und ein Dane). Auch die de Castries-Bal wurde im Jahre 1859 von 5 Fahrzeugen, 3 russischen und 2 nordamerikanischen, besucht. Der gesammte Tonnengehalt war 4414 und der Werth der Ladungen betrug 1,014,668 MbL. Der Export aus Ritologewet erhob sich 1859 auf 19,777 Mbl 80 Rop. (Brgl., Unsere Zent V., 1861, 62,58).

burch gang Mord-Aften bis jum öftlichen Drean geben foll, folgen (G. 355). Diefer Plan blieb nicht fo unbeachtet, wie es ben Anschein batte; vielmehr wendete die Regierung ibm ihre gange Aufmertfamteit gu, jog Erfundigungen ein, ließ Untersuchungen anftellen und tam endlich ju bem Rejultate, bag Die Möglichkeit feiner Ausführung vorhanden fei. Um Aufange bes Jahres 1861 murde Die Raiferliche Benehmigung jur Legung zweier gewaltiger Telegraphenbrabte ertheilt. Der eine foll von Mitolajewst am Amur Diefen Strom aufwarts bis Chabarowta und pon bier bem Uffuri folgend über bas Ruftengebirge nach Romgorob an ber Bolftet-Bai geben; er wird ungefahr 1900 Werft lang fein, auf Roften bes Marine-Ministeriums errichtet und foll im Jahre 1862 begonnen merben, andere Linie foll nan Rafan Das icon jum europaifcherufficen Telegraphen-Berbaude gebort) bis Dmet (1900 Berft) verlaufen und bon ber Ober-Bermaling ber Baffere und Bege-Communicationen bergestellt werden; fobald fie vollendet ift, foll ber Drabt von Omel nach Arfutet (2475 Werft) fortgeführt merben. Die Regierung bat alfo burch einen Befdluß 2 Telegraphenbrabte von jufammen 6275 Berft Lange burch ihr unermegliches Reich ju gieben unternommen. Ebe aber ber atlantifche und ber große Dean auf ber Dithalfte ber Erbfugel") burch Eleftro-Magnetismus mit einander vereinigt fein werben, nuß, die Bollendung ber besprochenen Linien voranogelett, noch eine telegraphische Berbindung bon Arlutet über Rjachta nach Chabaramfa (c. 4000 2B.) ju Ctanbe tommen, mas gewiß gefchen wird, fobalb bie Ausführung ber beiben anderen Linien, welche verbunden merben follen, nollständig gefichert ober ichon beendet ift. Den Rugen eines folden Telegraphen wird Diemand in Abrede ftellen, doch find auch bie Schwierigfeiten feiner Errichtung und Erhaltung nicht zu laugnen. 3ft er aber einmal in Function -- und wir hoffen, bag bas bald gefcheben werde, wenn auch nicht icon nach 2, 3, bochftens 4 Jahren, wie einige Optimiften ausgesprochen haben - fo fteht bas Project einer erdumgurtenben Telegraphenlinie feiner Bermirflichung nicht fern, benn ber Drabt muß von ber Amur-Mundung nur nach Can Francisco gezogen werben, mas vielleicht über die Aleuten geichehen tounte, mobet außerbem eine Zweiglinie über Sfachalin nach Japan bentbar ift. (Brgl. Journ. de St. Petersb. 1861, Rr. 81).

<sup>&</sup>quot;) Der vor furgem vollendete Leiegraph von Rem-Port nach San-Francisco (f. unlen) verbindet schon beibe Oceane auf beg westlichen hemisphäre.

Ueber die Staaten am großen Ocean und über die Inseln besselben, sowie über ihre handelspolitischen Verhältrisse und ihre Beziehungen zum Amurlande habe ich in meinem früheren Aussage (S. 314—330) aussührlich gesprochen; hier sollen einige ergänzende Bemerkungen solgen und das historische soweit sortgesührt werden, als die neuesten Nachrichten reichen (R. 3. 1862).

Das Küftengebiet des ochotskischen Meeres und die Halb. infel Ramtichatfa, welche feit bem Rriege mit ben Allirten von ber ruffifchen Regierung faft gang bernachlaffigt wird, fowie bas ruffifche Rord. Amerila werden, wie icon (G. 314-316) hervorgehoben ift, ftete mit Lebensmitteln zu verforgen und vielleicht Abnehmer bes einftigen Betreide-Ueberfluffes Des Amurlandes fein. Britifb. Columbia und Die Bancouver Infel (G. 316) entwideln fich langfam, aber ftatig, find jebody bis jest noch nicht in Berfehr mit bem Umurlande getreten. Die Gebiete Bafhington und Dregon und ber Staat Californien ber nordamerifanischen Union werden ihrer Entfernung bom Rampfplate wegen und weil ihre Intereffen bei ber Gflavenfrage verhaltnigmäßig nur wenig in Unfprich genommen find, vom Rriege gwischen bem Rorden und Dem Guben ber Bereinigten Staaten und von den Folgen beffelben mabricheinlich weniger leiben als manche andere Gebiete - ein Rudichlag auf ihren Sandel icheint jedoch unvermeidlich und durfte vielleicht auch im Amurlande bemerkhar werden, da dieses bis jest fast ausschließlich nur mit San-Arancisco in Berbindung steht. Die Staaten der Westlufte Mittel. und Gud.Amerifas (G. 319) fonnen fich ihrer unficheren und ichmankenden Ruftande noch immer nicht entledigen; fie verharren entweder in ihrer hoffnunge- und entwidelungelofen Apathie, welche nur bann und mann durch innere politifche Bermurfniffe unterbrochen wird ") ober aber folde Bermurfniffe fuhren gum offenen Rampfe, wie in Derico, und ju Interventionen fremder Dachte "). Chile allein ichreitet auf ber be-

<sup>\*)</sup> Im Februar 1862 murbe ber Prafibent ber Republit Conburas, General Guarbiola, ermorbet — mahrscheinlich auf Anfinften feines Gegnets, bes Generals Francisco Lope (R. B. 1862, Rt. 79, Bl. 1).

Dande genommen: Die Un on bagegen, die unter anderen Umftänden nicht ruhiger Zuschauer geblieben wäre und fich gewiß nicht ohne legend eine Errungenschaft für ihre Macht-ftellung zufrieden gegeben hätte, ist durch die eigenen Zwisigkeiten gezwungen sich in der merikanischen Frage passto zu verhalten und die günftige Gelegenheit, ihre Plane in Merico und auf Tuba auszusähren ober wenigstens bebeutend zu fördern, vorübergehen zu lassen.

tretenen Babn einer fraftigeren Gutwidelung ruftig fort. Alle biefe Staaten aber baben bis jest noch feine Bedeutung fur bas Amurland erlangt. Chenfowenig flud Ren . Solland (G. 320), beffen Bichtigleit mit ber fortichreitenden Erforichung feines Inneren burch bereu im allgemeinen gunftigen Resultate gugunehmen icheint\*), ober Ren. Seeland (G. 320), wo ber Aufstand ber eingeborenen Maori gegen Die Englanber, namentlich auf ber fublichen Infel, faft ungefchmacht fortbauert, in irgend ein Berhaltniß jum Umurlande getreten. Daffelbe muß von ben binterindifchen Infeln (6. 320) gefagt werben. Bon ihnen wird Borneo, mas feine Rordfufte betrifft, immer mehr ein Augenmert ber Colonisationeluft der Englander, welche bier icon Sarawat und Labnan befigen (G. 345) und offenbar mit bem Bedanten an neue Erwerbungen umgeben. 3m Guben ber Infel, ber jum großen Theil den Gollandern gebort, berrichen Aufftanbe ber Gingebornen, welche noch immer nicht gedampft werben tonnen, obgleich ein Fubrer, Untifari, mehrmals geschlagen und ein anderer, Pangerang Sidanat, am Anfange biefes Jahres 1862 gefangen genommen worben ift. (R. 3. 1862, Dr. 119, Bl. 1). Auf ben Philippinen (G. 321), mo bie babin nur Manila auf ber Infel Lugen ben auswärtigen Gandel vermitteln burfte, bat vor einiger Beit bie fpanifche Regierung auch Die Bafen 3lvilo auf Panan, Bomboanga auf Mindanao und Sual an ber Beftfufte von Lugon dem öffentlichen Berfebre übergeben (G. Dr. 1860. 240) - für bas Amuriand jedoch find biefe Bafen, bon welchen 3loilo am meiften verspricht, nur von bochft geringer Bedeutung. Giam (G. 321) erichließt fich in erfreulicher Beife immer mehr und mehr bem europaischen Bertehr. In Paris und London find Aufang Juni 1861 fiamefische Gefandtichaften angefommen und in erfterer Stadt foll eine beständige Legation errichtet werden (R. 3. 1862, Rr. 6, Bl. 1). Ferner hat Giam mit Preugen und den Sanfeftadten einen preugifd shanfeatifchen Sandeles, Freundschafte. und Schifffahrte-Bertrag (vorläufig auf 12 Jahre) und einen abnlichen Tractat mit holland abgeschloffen, beren Stipulationen mit benen ber fruberen flameftichen Bertrage mit Groß-Britannien, ben Bereinigten Staaten und Franfreich faft gleichlautend find (R. 3. 1862, Rr. 20, Bl. 1, Dr. 87, Bl. 1, Dr. 91, Bl. 1). 3m Junern bes Landes aber berrichen

<sup>\*)</sup> Um 8. Juni 1859 etrichtete bie britische Regierung eine neue felbstffandige Colonie auf Reu Golland, indem ber nordweftliche Theil von Reu-Sub-Wales als "Durensland" ju einer solchen erhoben wurde, ber erfte Gouvernent zog am 10. December in die Haupt-ftadt Brisbane ein (G. M. 1861, 82 ff.)

Unruhen und namentlich nahm der Aufftand in Cambobica immer mehr zu, bis auch hier die Aufrührer in neuester Zeit geschlagen wurden, doch ist die Ruhe noch lange nicht bergestellt (K. J. 1862, Rr. 74, Bl. 1, Rr. 91, Bl. 1). In Annam (S. 323), bas sich namentlich in neuerer Zeit vom Bersehr mit Europa sern zu halten suchte und das Abschließen von Tractaten mit fremden Rächten consequent verweigerte, sind die Franzosen im Bunde mit Spanien in Folge der letzten Christenversolgung (1855) eingerückt, wozu als Rechtsgrund die srüheren Beziehungen Frankreichs zu Cochinchma gelten sollen. Die Franzosen haben sich 1858 in Satzun sestgesehr und zeigen entscheden die Absicht das Land nicht mehr zu verlassen; der Krieg aber dauert sort; im December 1861 belagerte der Contre-Admiral Bonard den Hasenert hone Coche an der Ostsüste und hatte die Absicht nach der sicher voranszusehenden baldigen liebergabe desselben die Hanricht von Annam, hie oder Phu-thuau-thien (mit 100,000 Einwohner) anzugreisen (K. B. 1862, Nr. 32, Bl. 1, Nr. 94, Bl. 1, Nr. 95, Bl. 1).

Bei China, bas wir jest betrachten muffen, werden wir une (ebenfo wie bei Japan) langer aufzuhalten haben ale bei ben bieber befprochenen Bandern, benn beide Reiche find fur ben Belthandel von nnendlich viel größerer Bichtigleit. Die Lorgange bei ben Zafu-Forte am Beibo im Junt 1859 (G. 322), welche ben Englandern' und Frangofen eine empfindliche Riederlage bereiteten, führten, ba alle Bermittelungevorschlage ber Alltirten bon ben Chinefen mit folger Berachtung gurudgewiesen murben, ju einem uenen, aber furgen Rriege. Lord Gigin und Baron Gros, ber britifche und frangofilde Bevollmachtigte, begaben fic auf ihre Boften nach Dit.Affen, bas verbundete Beichmader fammelte fich bei Tichufan, bas bie Englander befegten, und erfchien im Juli 1860 im Golf von Beticheli; au 21. August fiel das Sauptfort von Talu, Die übrigen Befestigungen ergaben fich ebenfalls und am 24. August wurde Tientfin genommen. Rachdem nenangefnupfte Berhandlungen mit China ebenfalls ju feinem genügenden Resultate geführt hatten, brachen bie Berbunbeten am 9. Sep. tember nach Peking auf, ichlugen unterwege zwei Dal bie fich ihnen eut-

<sup>\*)</sup> Im Jahre 1787 unter ber Regierung Ludwig XVI. schloß Frankreich, als Beschüper ber Christen in Ost-Alen auftretend, mit Cochin-China einen Offensto- und Defensiv-Bertrag und erhielt als sein Eigenthum die Stadt Kuang-nam ober Turon nebst einem ausehnlichen Küstenstriche und die Inseln hau wen und Faiso abgetreten. Während der Nevolution kam diese Angelegenheit ganzlich in Vergessenheit und erft Louis Philipp sing sich 1848 wieder an mit ihr zu beschäftigen.

gegenstellenben mandichnrischen Eruppen, gerftorten und verbrannten Anfang October einen in der Rabe ber hauptstadt gelegenen Commervalaft bes Raifers, welcher fein Beil in ber Flucht gefucht hatte, und waren fomit fattifch bie herren von Pefing. Jest endlich gaben die Chinefen nach und foloffen um 24. und 25. Detober 1860 mit ben Englandern und Rran-In Diefen Befinger Bertrag wurden alle Bedingungen bes gofen Frieden. Tractate von Tientfin (1858) aufgenommen und bie Beftimmung, bag eine englische nud frangofische Gefanbichaft in Befing refibiren folle, ausbrudlich wiederholt. Bede ber beiben verbundeten Dachte erhielt Die Buficherung bes Erfages ihrer Rriegofoften und an Franfreich machte China angerbem noch ein Rugestandniß von unberechenbarer Tragweite, namlich bas folgende: an Frankreich allen Grund und Buden, ber jemale im Befige tatholifder Diffionen gewesen, auf emige Beiten ale beftanbiges Gigenthum ju übergeben. Das Berbot ber Auswanderung ber Chmefen murde aufgehoben (mad für England, bas in feinen Colonien Arbeiter braucht, von großerer Bedeutung fein durfte als für Rugland und bas Umurland) und ben Briten die Bongfong gegenüberliegende Balbinfel Kan-lun, welche ein verhalturfmäßig gefundes Rlima befigt, abgetreten, jeboch mit ber Bedingung, bag bie Infel Efcufan, welche Die Englander beim Beginn bes Rampfes befegten, geraumt merbe. Rachdem ber Bertrag abgeschloffen, verließen bie Berbundeten Befing, in Tientfin blieb jedoch eine Befagung von 5000 Mann, jur Balite aus Frangojen und gur Balite aus Englandern bestehend, bis auf weiteres gurud. Diefe Borgange fich ju Rug madend, trat Rugland- auf nub ichlog burch feinen Befandten Ignatiem mit China am 2/14 Movember 1860. ben Gingange ichon befprochenen, Tractat bon Befing, ber außer ben Paragraphen über die Grenzbestimmung auch Artifel enthalt, welche den bieber faft nur auf Rjachta und Mai-mai-tichen beschränften Landhandel zwischen Rugland und China auch fur jeden beliebigen anderen Grengert freigeben und ben Ruffen fogar geftatten, in ber Mongolei Sandelsplage gn grunden und Consule gu halten. In ber Urga, wo auch icon ein enfilicher Refibent feinen Git genommen bat, ift bereits eine ruffifche Factorei errichtet. Der innere Buftand China's ift ein in vielfacher Begiebung beflagens. werther. Der Raifer Sien-fung, deffen fur fein Land hochft ungludliche Regierung am 26. gebruar 1850 begann, floh bei bem Borruden bet Berbundeten gegen Befing nach einem feiner Jagdichtoffer bei Dichehol in ber Broving Tidilt, jenfeit ber großen Maner und 30 M. von der Saupt-

fabt entfernt, mo er ohne feine Mefibeng wiedergeseben gu haben am Gein altefter Gobn und Rachfolger auf bem 24. August 1861 ftarb. Throne, ber ben Regentennamen Ri-Stang angenommen bat, ift minderjabrig und Die alt-dineftiche, reactiondre, ben Fremben feindliche Partet verftand ibn ebenfo, wie fie es mit feinem Bater gethan batte, in ihre Rege ju gieben und fuchte ibn in benfelben feftanhalten. Der Dheim Des jungen Raifere jedoch, Bring Rung, "ber Freund ber Barbaren", und feine Anbanger gewannen bie Dberhand und behaupteten das Belb; Die alten reactionaren Minifter wurden am 7. November abgefest und jum Theil mit bem Tobe beftraft: Fortichrittemanner tamen an ibre Stelle und Die Regentichaft fuhren jest zwei Bittmen bee verftorbenen Raifere, von welchen Die eine Die Mutter Rt. Siang's ift - ber eigentliche Regent aber ift ber liberale Pring Rung, ber ohne irgend einen officiellen Ettel ju baben als Triebfeder aller Regierungshandlungen gitt (R. B. 1862, Dr. 6, Bl. 1, Dr. 14, Bl. 1, Dr. 15, Bl. 1, Dr. 16, Bl. 1). Rach manchen Reformen, Die er verfucht und gum Theil Durchgeführt bat, deuft Bring Rung fest Daran in China eine Art Reprafentatib. Derfaffung einguführen, melde namentlich einen Provingial-Rath, gu welchem jede Proving zwei Abgeordnete icbidt, ind Leben rufen foll (R. 3. 1862, Rr. 134, Bl. 1). Die Bufunft aber wird und lehren, wie lange bie jegige frembenfreundliche und reformatorifche Gefinnung ber dinefiichen Regierung bauern wird. Die Robellen, Die Zaipinge, find trop ber Rieberlagen, Die ihnen ber tapfere Maubichn-Burft Sangtolinfin wiederholt beigebracht bat, immer noch machtig und werben es in manchen Begenben taglich mehr und mehr. Am 9. December 1861 nahmen fle Mingepo und bald barauf bas wicht fern Davon liegende Sangetichen, Die Sauptftadt Der Broving Tiche-ftang, fowie im Januar 1862 die Stadt Rosfashong (zwifden Changhae und Bofung) und zeigen fich in Ranfing, bas fie befett halten, ben Fremden gegenüber feindlich geftimmt. Gin hauptziel ihrer Groberungeluft ift aber bas in ben Banden ber Raiferlichen und ber Allierten befindliche Changbae; fie bedrohten die Stadt icon im Jahre 1861, magten am 25. Januar 1862 einen Angriff, Der aber von ben Englandern und Frangofen gurudaeldlagen wurde, ichloffen jeboch ungeachtet beffen Changbae immer enger und enger ein, fo bag ber frangoftiche Abmiral Brotet fle bei Ring-po angreifen wollte. mas jedoch nicht geschehen gn fein icheint; vielmebr murben bie Rebellen von den Alfriten bei Minfong, 20 Meilen von Changhae, gefchlagen und badurch fowie durch andere fleinere Befechte gurudgebrangt; Die Beftutachte

follen den Plan haben, alles drau ju fegen, die Stadt Ranking, mo Die Aremben mehr und mehr bedroht werden, ben Sanden der Taipinge ju entreißen (R. B. 1862 Rr. 15, Bl. 1, Mr. 38, Bl. 1, Mr. 53, Bl. 1, Nr. 59, Bl. 1, Nr. 73, Bl. 1, Nr. 75, Bl. 1, Nr. 77; Bl. 1, Nr. 82, Bl. 1, Mr. 92, Bl. 1, Mr. 110, Bl. 1, Mr. 117, Bl. 1, Mr. 121, Bl. 1, Rr. 134, Bl. 1). 3m Beften China's bat Die Regierung gegenwartig fast gar teinen Ginflug mehr; bier muthet ebenfalls ein Aufftand, boch follen die Theilnehmer beffelben, Die erft feit 1860- energischer aufgetreten find, von ben Taipinge gang unabhangig fein (G. Dt. 1861, 424); ben Berd biefer neuen Revolution bilden man, entlich die Provingen Szutich-bugn und Nannan, in welcher letteren auch bie mobantedanische Bevöllerung an ber Bewegung febhaft Theil nimmt, im GB. bes eigentlichen China. Bei fo miglichen Berhaltuiffen fonnte fich Dandel und Berfehr in Ching . nur wenig entwickeln und die ben Fremben freigestellten Forichungen im Innern bes Landes maren ebenfalls burd ben Aufstand beeintrachtigt und beschränkt oder gar ganglich verbindert. Bon den gabireichen dem öffentlichen Bertehr übergebenen Bafen China's behaupten Ranton und Shanghae"), wie biober ben erften Rang : erfteres verforgt ben Guben, letteres ben Norden bes himmlischen Reiches mit fremben Erzenguiffen; wichtig zu werben versprechen auch Thaiman auf ber Jusel Formofa \*\*) und Swatan in der Proving Ruantong - Die übrigen Orte icheinen weniger Bedeutung fur Die Bufunft gu haben \*\*\*). Bas den auswärtigen Sandel ferner betrifft, fo bat China mit Breugen und den Sanfeftabten am 2. September 1861 einen Sanbelsvertrag abgeichloffen, ber namentlich ben Stadten Damburg, Bremen und Lubed', deren Schiffe nicht felten

<sup>\*)</sup> Im Jahre 1859 wurden in Shanghae Waaren importat für 15,124,920 & St. und exportut für 18,880,055 & St., die Zahl der angekommenen Schiffe betrug 926 mit 287,100½, die der abgegangenen 939 mit 289,700½ Zonnengehalt (G. M. 1861, 46).

<sup>&</sup>quot;")" Die productenreiche und für ben Handel gunftig gelegene Insel Formosa ift bis jeht unangesochten im Besithe China's geblieben und nicht von den Bereinigten Staaten beansprucht worden (B. 828, 849),

<sup>\*\*\*)</sup> Heber ben Export und Juport China's, über ben Bedarf besselben an fremden und über die bisherige Berschiffung eigener Waaren sowie über andere Handelsberichtusse verhältunsse vergl. man. "Auszug aus den Berichten über die Handelsbeziehungen zum öftlichen Kisen von den commerciellen Ritgliedern der preußischen handelspolitischen Expedition (C. Jacob und F. W. Grube)" in der Köln, Irg. 1862, Nr. 1, Bl. 2, Nr. 7, Bl. 2, Nr. 9, Bl. 2, Nr. 11, Bl. 2, Nr. 15, Bl. 2, Nr. 19, Bl. 2 und Nr. 28, Bl. 2 und die "Berichte" selbst.

China besuchen ermanicht fein muß (G. 326). Der Berfehr zwischen Aremden und Gingeborenen im Innern bes Reiches ift ber ungeordneten Ruftande und auch der feindseligen Stimmung der Bevolferung gegen alles Fremdartige und Hugewohnte megen immer nur noch ein febr beichranfter geblieben. Bis jest tonnen von ben vielen großen und commerciell wichtigen Stadten an den Ufern des San-tfe-ffang nur Efdin-flang (an ber Dundung bes Raiferfanale) . und Die mehr abwarts am Strome belegenen Orte befucht werben. Drangen bie Allitrien und Die Raiferlichen aber Die Rebellen weiter nach BB. gurud, fo werben auch Die europaischen Raufleute obne allen Zweifel den Jan-tfe-flang, an welchem Die Orte Gantau und Riu-flang Bebeutung fur ben Sanbel erlangen tonnen, weiter ftromaufmarte beichiffen. Außer neuen Aufnahmen und Bermeffungen an den Ruften der Maubichurei. Rorca's und China's, welche vorzüglich von Englandern und Ruffen eifrig fortgefest worden find, tamen in den lepten Jahren durch Briten und Frangofen neue Blufaufnahmen in China (G. 323) gu Stande. Den Jan-tfe-tiang befuhren von Ranting bis Bantau (30 0 33 ' DB. und 132 0 DR. von Ferro) im Berbft 1858 Commodore Bard und im Frubling 1861 von Santau bie Bing-ican (im Guben ber aufruhrerifden Proving Sgutich. buan) Capt. Blatifton und Obriftlieut, Garel. Der bis babin noch gang unbefannte Lauf bee Gieliang ober Beftstromes, bes bedeutendeften ber Bluffe, welche ben Canton- ober Berl-Strom bilben, murbe im Jahre 1859 durch Mac Cleverty und d'Abodille bis Butichan (Ngtichau) - 23° 28' AB. und 128° 54' DE. von Rerro - unterfucht (B. M. 1861, 107 ff. und 411 ff.). 3m Rovember 1859 besuchten die Difftonare Rrone und Graves von Canton ans ben am Tong-tiang (einem Rebenfluffe bes Tichu-flang) liegenben berühmten Berg' Lofan, ber icon feit mehr als taufenb Jahren von den Beiligen ber Saou-Gette, welche den Unfterblichfeitstrant ju bereiten verfteben, bewohnt wird (G. M. 1860, 277). In bemfelben Jahre reifte ber Braf Cocaprac be Lauture an ber Spige einer frangofi. iden wiffenicaftliden Expedition nach China und ift fcon jest mit ber Borbereitung eines "Atlas ber Brovingen China's" beschäftigt (B. M. 1860, 117; 1862, 155). Endlich ift 1861 Mugben, die Sauptftabt ber Manbichurei, von Tien-tfin aus von englischen Dificieren besucht worden (G. M. 1862, 150).

In Japan (G. 324) zeigt fich fowohl Regierung ale Bolf in ment hoherem Grabe wie in China ben Fremben feindlich gefinnt und die Regierung icheint 20es aufbieten zu wollen, um die ben Europäern burch bie

abgeschloffenen Tractate verburgten Rechte in jeder Begiehung und foviel ale In ben Sanbelevertragen ift feftgefest, bas 100 möglich git fchmalern. amerifanische Diafter im Berfehr genan ebensoviel gelten follen ale 311 japanische Itibons; Die japanische Staatscaffe aber nahm bei ben Abgabegablungen ihrer Unterthanen von Diefen den Bigfter nur gu einem bedeutend niedrigeren Courfe au. fo bag bas Boll fich gezwungen fab, Die Breife ibrer Baaren ben Fremben gegenüber um foviel gu erhoben, ale ihnen bom wirflichen, vertragemäßig festgestellten Berthe bes Biaftere von ber Regierung abgezogen murbr., Diefes Berfahren borte freilich endlich in Rolge ber Beschwerben ber Wefandten auf und ber Prafter murde wieder ale vollgultig angenommen; Die Regierung erfann aber neue Dlagregeln, im Sandel und Berfehr ju erichmeren und fobald die eine berfelben auf wiederholtes Einfommen der Fremden aufgehoben worden war, erichien fcon mieder eine andere Berordnung ju demfelben 3wede (R. B. 1862, Rr. 52, Bl. 2). Japan ging mit Breugen feinen befluitiven Sandelsvertrag ein, sonbern erklarte, es fei nicht au ber Beit neue Bertrage mit neuen Fremben gu ichliegen (R. 3. 1862, Rr. 6, Bl. 1); boch wurde ber prengifchen glagge Die Bulaffung in Die Dem auswärtigen Berfebr geöffneten Bafen Japans jugeftanden, ben Schiffen ber hanfeatischen Stadte aber, fur welche Brengen mit unterhandelte, eine folde verweigert (R. 3. 1862, Mr. 60. Bl. 1). 216 gewichtigfter Bertreter und Bertheidiger Diefer hermetifchen Abichließung Japans nach außen galt im Rathe ber Regierung ber Bring bon Deto und ihn betrachtete man ale alleinigen Urheber aller Dagregeln, welche ben Fremden femblich maren; ber weltliche Raifer von Japan, Ming Motto, foll dagegen ben Fremden nicht abbold fein, ftand aber vollfommen unter ber Berrichaft bes Farften bon Deto. Das japanifche Bolf zeigte fich weniger aus eigenem Antriche als bon ber Regierung bagu angeftachelt ben Fremben (Die übrigens, namentlich mas die Englauder betrifft, Durch Brutglitat und Billfur felbft genng Beranlaffung gur Ungufriedenheit gegeben baben) feindfoitg; folden Aufreigungen ber Regierung, welche ftete nur bom Bringen von Deto ausgegangen fein follen, bat man es gu ver-Danfen, bag im Jahre 1861 der Conful der Bereinigten Staaten ermordet und bas englifche Confulate-Gebaube in Bebbo erbrochen murbe. Bring von Deto ift am Ende bes vorigen Jahres geftorben, fein Sohn und Rachfolger zeigt fich ben Guropaern mehr geneigt, Die Forte Schrittspartei in Der Regierung und im Bolle machft und fo Durfte, obne militarifche Zwangemagregeln ber Beftmachte, bald em befferes Berbaltnig

zwischen ihnen und Japan zu Stande tommen (K. Z. 1862, Rr. 6, Bl. 1, Rr. 58, Bl. 1; Rr. 59, Bl. 1, Rr. 61, Bl. 1). Als erstes Anzeichen dieser Annäherung an Europa dürsen wir nicht mit Unrecht die Absendung einer Japanischen Gesandtschaft verließ im Januar 1862 ihr Baterland und kam über Suez nach Marseille, von wo sie nach Paris zu gehen und über London, Berlin und St. Petersburg in die Heimath zurückzusehren beabsichtigte (K. Z. 1862, Rr. 14, Bl. 1, Rr. 15, Bl. 1, Rr. 78, Bl. 1, Rr. 82, Bl. 1, Rr. 90, Bl. 1, Rr. 96, Bl. 1). In Paris wurde sie am 13. April von Louis Rapoleon empfangen und ging am 29. April nach London (K. Z. 1862, Rr. 104, Bl. 1, Rr. 105, Bl. 1, Rr. 106, Bl. 1, Rr. 120, Bl. 1, Rr. 129, Bl. 1, Rr. 137, Bl. 1).

Der Sandel Japans mit Enropa und den übrigen fremden Stagten founte fich nuter ben angegebenen Umftanden nicht rasch beben; boch famen im Jahre 1859 in ben japanifchen Gafen 123 enropaifche und nordameritanifche Schiffe mit einem Gehalte von 48,700 Tovnen au und es liefen aus 131 Schiffe mit einem Gehalte von 49, 055 Tonnen (G. DR. 1860. Don ben bem Fremdenverlehre in Japan, beffen Ruften Englauder, 239) Frangofen und Ruffen forgfältig aufzunehmen fortgefahren find, geöffneten Dafen (G. 325) bat fich Simota auf Mipon feiner ichlechten Rhebe nogen als völlig unbranchbar erwiesen; fur Simoda foll Ranagama auf Jebbo ale Erfat eintreten, borlaufig ift bafür aber bas benachbarte Dofubama (feit 1860) bem Saudel erichloffen; Die veriprochene Eröffnung Jeddo's felbft ift bagegen wieder auf unbeftimmite Beit binausgeschoben worben (R. 3. 1862, Rr. 75, Bl. 1); auch Migata an ber Befffüfte Ripon's fand man jum handelsplage nicht geeignet - es foll bafur ein anderer Safen an derfelben Rufte ben Europaern eingeraumt werden; Sioga, bas dem Bertrage nach im Jahre 1863 juganglich wird, verspricht niehr als alle bis jest genannten Bafen (ausgenommen Jebbo). Die Baupthandels. orte Japan's find aber gegenwartig immer noch Rangafaff und Salvbade,

<sup>\*)</sup> In ben Bereinigten Staaten wurde ichon 1860 eine japanische Gesandtichaft mitalliet (G. D. 1861; 241).

<sup>\*\*)</sup> Ausführliches über bie Honbelsverhaltnisse Japan's sindet man in dem (für China in dieser Beziehung schon angeführten) "Auszuge aus den Berichten der commerciellen Ritglieder der preußischen handelspolitischen Expedition" (A. J. 1862, Nr. 52, Bl. 2, Nr. 57, Bl. 2, Nr. 58, Bl. 2, Nr. 73, Bl. 2, Rr. 75 Bl. 2, Nr. 76, Bl. 2, Nr. 90, Bl. 2 und Nr. 95, Bl. 2).

letterer Gafen namentlich wichtig fur die Berproviantirung der zahlreich bier einlaufenden Balfischjäger (G. Di. 1860, 194).

In Polynessen stud die Fidschi-Jufeln'), beren König im Jahre 1858 das Protectorat über dieselben der Königin Bictoria antrug, (S. 329) durch die Berträge vom 12. Octbr. und 14. Decbr. 1859 britisches Eigensthum geworden und der englische Consul Prichard hat schon am 16. Occby, desielben Jahres Regierung und Rechtspsiege ber Inseln übernommen; die Hauptstadt und der wichtigste Sandelsort dürste Suma an der Südsüste der Insel Vitischwa werden (G. M. 1861, 235). In den politischen Derhältnissen der Sandwiche Inseln (S. 329) find keine bemerkenswerthe Beränderungen vorgesommen, doch schemt sich auf denselben der französische Einsus dem britischen und dem nordamerikanischen gegenüber in der septen Zeit nicht weuig gehoben zu haben.

Wersen wir schließlich noch einen Blid auf ben weiten "großen Deean" und auf seine politischen Verhältnisse, so ist nicht in Abrede zu stellen, daß das Bild, welches sich uns heute darbietet, ein anderes ist als das vor zwei Jahren. Damals waren Eugland und die Vereinigten Staaten die beiden Seemächte, welche sich zum Kampse um die Herrschaft über den Welthandel rüfteten und zwar schien die Union im Vertheil zu sein — Frankreich stand, wenn anch nicht unbetheiligt nich nicht als müsser Jusschauer da, so boch weit mehr im Hutergrunde. Gegenwärtig ist die Kraft der Union durch ihren Zersall wenigstens zeitweilig gelähmt und die Wagsschale Englands ihr gegenüber wieder gestiegen. Frankreich aber hat seine Zeit nicht verloren, nunmt eine drohende Stellung zu Groß-Britannien ein und beansprucht auch seinen Theil an der Herrschaft im Osten, wo sich die Interessen beider Mächte so vielkältig kreuzen.

Die Bereinigten Staaten haben, so viel ich weiß, in den legten Jahren keine Erweiterung ihrer Macht im großen Ocean zu erreichen gesftrebt; schon tobte bas Fieber, das bald ausbrechen sollte, wenn auch fast unbemerkt in ihrem Innern. Die verschiedenartigen Interessen der fogenannten freien und der Glaven-Staaten siezten zulest doch über die gemeinschaftlichen der ganzen Union, das Band zwischen dem Norden und dem Süden derselben wurde von den Stlaven-Staaten zerriffen und der begonnene Kanupf nahm seinen Fortgang. Mag unn, wie nicht unwahr-

<sup>&</sup>quot;) Bergl. "Die Bilt- ober gin-Infeln im großen Drean" mit Rarte in G. M. 1861, 67-71.

icheinlich ift, ber Norden flegen ober aber auch ber Guben feine Gelbft. ftanbigfeit erringen, Rord-Amerita ift immer fur langere Beit aus feiner bieberigen Machtfiellung verbrangt. Behalt ber Rorten die Dberband, ift Die Union in ihrem fruberen Umfange wieder bergeftellt, fo merben Die inneren Buftande genug gu ichaffen geben, um gu verhindern, bag ber Ginfluß nach außen mit aller Energie geltend gemacht merbe. Bleibt ber Sonderbund befteben, fo mirb er bon England, bas aus feinen Staaten Banmwolle begieht und Die Darfte berfelben mit britifchen Rabrifaten überfdwemut, unzweifelhaft anerfannt und in einem gemiffen Abbangigfeiteberbaltniffe erhalten merben - in beiben Fallen aber ift, wie fcon eben bemerft, die bisberige Dacht Nord-Amerita's bedeutent gefcwacht. Trop ber inneren Birren aber und bes Kriegelarmes ift ber eleftrifche Telegraph zwijden Californien und ben fogenannten untern Staaten, swifden Gan Francieco und Rem-Dorf vollendet und am 24. October 1861 ber öffentlichen Benutung übergeben worben; er bat eine Lange bon 500 bentiden Deilen, ift mit vielen Schwierigfeiten ansgejührt worden und ein mabres Riefenwert, bas nur von der ruffijdefibirifchen Telegraphenlinie von St. Petersburg bis ju ben Bestaden bes großen Drean, wenn Diese einft vollendet ift, übertroffen werben wird. Durch Diefen Telegraphen wird ber Bandelsverfehr gwifden ben Staaten am atlantifchen und am großen Ocean feinen bagarbipielartigen Charafter, ber burch bie Schwierigfeit einer Berechnung ber Marktjuftanbe an ber entgegengesetten Rufte bes Continents entfteben ningte, verlieren und nicht nur foliber, fondern auch, weil ficherer, lebhafter werden.

Durch Amerita's Schwäche verliert Groß. Britannien auf unbeftimmte Zeit einen gefährlichen Rebenbuhler, den es von Jahr zu Jahr mehr zu surchten und der (S. 348) den englischen Ersolgen in merkantiler und politischer Beziehung nicht selten hemmend in den Weg zu treten wußte; es behält freie hand seine Plane zu versolgen und hat Zeit, ehe Nord-Amerika die frühere Kraft wiedererlangt, seine schon hie und da schwanstend gewordene Wacht von neuem zu beseiftigen. Groß-Britannien hat in den letzten Jahren nicht nur neue Erwerbungen an seiner handelsstraße um Afrika nach Afien und Anstralien gemacht,") sondern sich auch an neuen Punkten im großen Ocean sestgesest. Die Fros ch. In sein find, wie

<sup>\*)</sup> Im Jahre 1861 wurde ben Englanbern bas Gebiet von Lagos an ber Bal von Benm abgetreten und in bemfelben Jahre befesten fie bie Guano-Insel Ichaboe an ber Rufte bes Ramaqua-Landes, welche ber Cap-Colonie einverleibt wurde (G. M. 1861, 895).

oben erwähnt, brittiche Bestitung; die Fanning Infel (identisch mit "American" und Washington-Insel) im sogenannten Amerikanischen Polynesten" (S. 327), einige Zeit hindurch von den Vereinigten Staaten als' ihr Eigenthum betrachtet, wurde vom englischen Dampser "Alert" am 8. Februar 1861 im Namen der Königin Victoria in Bests genommen"). Auch in China erwarb England, wie ebenfalls bereits gemeldet, die Salbinsel Kau-lun, welche durch ihre gesundere Lust für Hong-kong jedenfalls von Bedeutung ist.

Am thatigften aber ift Fraufreich (G. 327 und 346) gemefen, feinen Einfluß und feme Dacht in Oft-Aften und im großen Ocean, fowie auch an dem dabin fuhrenden Bege in Oft-Afrita ju vergrößern. Bis por nicht langer Beit batte es weber in hinter-Inbien noch in China ober im inbifchen Archipel Befigungen; gegenwartig aber tampft es um Cocinding, bas einmal erobert nicht wieder aufgegeben werben burfte, bat burch ben Befinger Bertrag von China alle ehemaligen Befigungen fatholifcher Mifftonare ale fein Eigenthum erhalten und wird nicht verfaumen im bimme lifden Reiche feften guß ju faffen, fowie burch fein ale Dedmantel fur andere Abfichten Dienendes Protectorat über Die fatholifchen Chriften im Often an vielen Orten Gingang und Ginfluß zu fuchen und ju finden. Begen Ende bes Jahres 1861 befetten die Frangolen Die Pleine Infel Pulo . Condore, fudlich von Annam im dinefifcen Meere gelegen, nicht porübergebend, etwa nur fur bie Dauer bes cochinchinefifden Rrieges, fonbern um - wie es icheint - aus ibr eine wirlliche, bleibende Colonie Frantreiche ju machen. Pulo-Condore, wo im vorigen Jahrhundert furge Beit hindurch eine englische Diederlaffung bestand, beberricht burch feine Lage in der Rabe ber Mundung bes De-chong ben Bugang jum Saupthandelsplage Annams, Saigon, und einigermagen auch das dineftiche Deer, beffen Bugange (G. 345) jedoch gang in ben Ganden ber Englander find (R. 3. 1862, Mr. 26 Bl. 1, Mr. 29 Bl. 1). Der frangofifche Ginfluß in Befing und auf ben Gandwich Infeln ift bedeutend gemachsen; die oceanischen Colonien gedeihen und hilben von Reu-Caledonien bis ju ben Baumotu- und Marquesas-Infeln beinabe eine gusammenbangende Linie von faft 3500 englische Meilen (circa 760 deutsche Meilen) gange,

<sup>\*)</sup> Die Fanning-Infel liegt eiwa unter 3° 48' R. B. und unter 176° 40' D. & v. Herca, hat gutes Trinkwasser und ist reich an Cocastaussen, aus weschen Det zum Export gepreßt wird (S. 328; vegl. auch G. Pl. 1859, 178 und 176); von politischer Redeutung scheint ste nicht zu sein.

welche sich von 2B. nach D. durch den großen Dean erstreckt und die Handelsstraßen von dem N. nach dem S. desselben durchschneidet und überswacht ("Unsere Tage" II, 645 und III, 437). Außerdem sind in Asien Sprien, in Afrika Aegupten und Madagascar und in Amerika der Isthmus von Panama diesenigen Gebiete, denen Frankreich seine bessondere Ausmertsamkeit widmet und in welchen sich sestzusesen es ihm nicht an Verlangen sehlt.

Belgien endlich laßt gegenwärtig die öftlich von Ren-Guinea gelegenen Inseln der Salomon-Gruppe, namentlich in conimercieller Beziehung, untersuchen und soll die Absicht baben, hier eine handelssactorei anzulegen (G. M. 1862, 36). Belgien tann aber, wenn es sich auch bleibend sestsett, keinen Anspruch auf irgend eine politische Bedeutung machen.

Bum Schlug noch einige Borte über Die fur ben Belthandel fo bedentungevollen Schifffahrte-Ranale von Gueg und Panama. mentlich fur Fraufreich wichtige Bollendung bes Gueg-Canal (G. 346) fceint wirflich in nachfter Bufunft bevorzusteben; benn tropbem bag bie Bforte auf Drangen Englands im Jahre 1859 Die Fortfegung ber Arbeiten verbot und nothigenfalls fogar durch Baffengewalt zu verbindern befahl, ging ber Bau, beffen Beiterführung anch im Intereffe bes Biccfonige von Megnpten lag, rubig feinen Bang fort; im Jahre 1861 nahm der Bicetonig Said-Baida fur 90 Dill. Fr. Sueg-Ranal-Actien, mas ibn veranlagte gur Beschlennigung bes Unternehmens alles in femen Rraften Stebende aufzubieten. Dag am Ranal eifrig gearbeitet wird ftebt feft, in welchem Dage es aber geschieht, ift und ichmer anzugeben, ba die Rachrichten einer und berfelben Beitung einander miderfprechen. Go melbet bie R. A. (1862, Rr. 21 Bl. 1) bag unter Leitung erfahrener Ingenicure 2000 Guropaer und 10.000 Araber an ber Bollendung bes Riefenwertes arbeiten, fagt aber (Rr. 68 Bl. 1) fpater, bag es Gaid-Boichg endlich gelungen fei, die Rabl ber einheimischen Arbeiter auf 2500 (ein Biertel von 10,000) ju bringen. In bemfelben Blatte Rr. 70, Bl. 1 beißt es fogar, ber Bicetonig habe, um den ihm oft laftigen Reclamen ber europatichen Confulate an entgeben, alle abgeichloffenen Contracte mit fremden Beainten und Arbeitern annullirt und Dr. 87, Bl. 1 berichtet bennoch, die Sueg-Ranal-Arbeiten murden eifrig fortgefest. Der dem Stecle entnommene, in ber Rig. Sand. 3tg. 1862 (Beilagen Rr. 25, 26 und 27) abgedrudte Auffat, über den Gueg. Rangl, Deffen Berfaffer die Eröffnung deffelben in bas fünftige Jahr 1863 fest, icheint alles gu rofig gu feben.

Weit weniger gunstig sieht es mit dem baldigen Justandesommen des interoceanischen Panama-Ranales aus, tropdem daß immer noch neue, Linien gesucht und gesunden werden; M. Wagner giebt der Linie zwischen der Limon-Bai und dem Golse von Panama entschieden den Borzug vor allen übrigen zum Kanalbau projectirten Richtungen und halt hier die Ans-sübrbarkeit eines Schlensenkanals für "sicher" erwiesen (G. M. 1861, 79 ff. und Ergänzungsheft 5, 1861 "Beiträge zu einer physisch-geographischen Ssize des Isthmus von Panama," mit Karte). Wie wichtig der Kanal wäre geht schon daraus hervor, daß der Verkehr über die Landenge auf der Eisenbahn von Aspinwall nach Panama (auch was den Waarentransport betrifft) beständig zunimmt und für den Welthandel schon von Besdeutung geworden ist.

In den handelspolitischen Berhältnissen des Welthandels und somit auch in denen des großen Oceans sehen wir also in wenigen Jahren die frühere Macht Nord-Amerika's geschwächt, die England's dadurch wieder gewachsen und das früher unbedeutendere Gewicht Frankreichs zu großer Geltung gekommen; an eine Rivalität Außland's mit Frankreich, England oder selbst mit den Bereinigten Staaten auf dem hier betrachteten Gebiete ist aber bis jest noch nicht zu denken.

6. Gerftfeldt").

<sup>\*)</sup> Der reichbegabte Berfaffer (find, in Dorpat 1845-49, zuleht Oberlehrer am Realgymnasium zu Riga) ist leiber am 4. Juni b. J. an einem sich insch entwickelnben Lungenleiben gestorben, zu bem er den Grund auf seinen weiten Reisen gelegt hatte.

D, Red.

## Iwan Possoschkow.

Erfter Artitel.

Man hat in neuerer Zeit wohl hin und wieder den Berfnch gemacht, neben der Beichichte Des ruffifchen Staate bie bes ruffifchen Bottes ju ichreiben : mur ift fur lettere leider fpartiches Daterial. Dennoch ift in unferem Sahrhundert, in welchem die Gefellichaft, die geiftige Atmofphare, bas Leben und Befen außerhalb bes Staates vielfach mehr ale früher gur Beltung fam, bas Berbeifchaffen manches foftbaren biftorifchen Materials gelungen, von beffen Dafein als biftorifches Material frubere Reiten wenig Ahnung hatten. Waren es fruber Die Staatsactionen, welche fur ben Diftorifer im Bordergrunde ftanden, fo fteben beute Die focialen Entwidelungen ale Wegenstande ber Weichichtebetrachtung mindeftens gleichberechtigt weben thnen; legte man fruber faft ausschließlich Bewicht auf Rriege und biplomatifchen Bertebr, fo beachtet man jest mit faft gleicher Aufmerkfamfeit Religion, Biffenschaft, Runft, Literatur, Birthschaft; mar Die Geschichte früher eine Gallerie berühmter Berfonen, fo hat fie fich jest gu einer Betrachtung ber Ericheinungen in ben Daffen ermeitert. Mit ber Aufflarungeliteratur in Franfreich und England, mit Bolingbrofe und Boltaire beginnt diefe freiere, grandiofe Bahl ber Objecte fur Die Befdichtebetrachtung, aber die Fortichritte barin find bis in die neuefte Beit langfam Erft hiftoriter wie Schloffer, Tocqueville, Budle haben genug gemefen. mit Borliebe fogenannte Rebengebiete mit bem Bewußtfein biftorisch be-Baltifche Monatefdrift. 3. Jahrg. Bb. VL, Oft. 1. 6

trachtet, baß fle dadurch der Geschichtswissenschaft neue Provinzen hinzueroberten. Das find einzelne Errungenschaften, aber man ift fich der Methode solchen Fortschritts wenig bewußt, weil wir weder eine ansreichende Theorie noch eine Geschichte der Geschichte besitzen.

In Betreff der rufftichen Geldichte find einzelne mehr ober minder . gelungene Berfuche gemacht worben außer ben Staatsactionen Die Entwidelungen innerhalb der Gefellichaft zu beleuchten. Dabin geboren die Unterfuchungen Schifchapows über ben Rastol, dabin manche Darftellung Roftomarows, und namentlich die Zeit, wo der Staatsgedante in Rugland mabrend des 17. und 18. Jahrhunderte mit großer Energie ben anderen Rategorien hiftorifchen Lebens gegenüber ober gur Geite tritt, will, um volltommen verftanden zu werden, nach diefen beiden Seiten bin betrachtet fein. Die Renntniß der Bubne tragt jum Berftandniß der handelnden Berfonen ber und umgefehrt: es gilt nicht blog die Beiftesrichtung und Thatigfeit Betere bes Großen gu fennen, fondern auch ben Stoff, an bem fich diefe gewaltige Rraft versuchte. Und noch mehr. Diefer Stoff, der gum Theil fo mertwurdig gefügig fich gezeigt bat, er war nicht fo gang paffib, ale man beim Lefen ber officiellen Befchichte wohl gu meinen verlucht ift, Die Eigenschaft der Anetbarteit nicht fo bervorragend, als die Gelbstibatigfeit Diefes Bolfes, bas bald ben mobernen Staatsgebanten forberte, balb ibm mit aller Babigfeit bes Nationalgefühle, mit aller hartnadigfeit bes Befthaltens am Bertommen fich entgegenftemmte. Beibe haben recht: ber preu-Bifche Ronig Friedrich ber Große und der ruffifche Bauer Jwan Boffoichtow. Erfterer fagt von Beter bem Großen: "il travaillait sur sa nation comme do l'eau forte sur le fer", und Poffoichfow außerte einmal: "Unfer Monarch giebt mit eine gebn Menichen ben Berg binan, und ben Berg binunter gieben Millionen: wie foll ba feine Gache gebeiben?"\*)

So gewaltige Entscheidungen, welche die Frage vom Orient und Occident, vom Gegensaß des Nationalen und Rosmopolitischen betrasen, mochten nicht immer sich in so schrossen Alternativen bewegen. Das Boll, um dessen Geschide es sich handelte, hat eben deshalb dauernd weder sur das Eine noch für das Andere sich entschieden und ist in gewissem Sinne inconsequent gewesen, wenn man das historische Leben, die Entwickelung, den wuchtigen Romps der alten und neuen Zeit so bezeichnen will. Dasselbe Boll, welches in kurzer Zeit eine große Zahl Fremdwörter in seine Sprache

<sup>&</sup>quot;) Poffoschlow's Schriften herausgegeben von Pogobln, Mostan, 1842, S. 95.

anfzunehmen fähig war, hat oft genug die ansländische Bildung voll Berachtung- von sich weisen wollen und gegen das Barticeeren protestirt, da es doch das Tabalichnupsen annahm. Es hat in den durchgreisenden Resormen Peters einen Verrath an der Nation, in der Einsührung der Staats, maschineric, die im Westen üblich war, die Ankunst des Antichrists erkennen wollen, und ist doch andererseits den hochsliegenden Planen Peters gesolgt, ja hat sie durch seine Gesügigkeit und Anstelligseit gesordert, und wenn es auch hier und da halb naiv halb verrannt sich den Einstüssen vom Westen hat entziehen wollen, so hatten doch letztere Expansivitrast genug gezeigt, um alle Schranken des Vorurtheils und Aberglaubens zu durchbrechen.

Alle diese erwähnten Für und Wider mögen selten in so eigenthumlicher Mischung vertreten sem, als in dem Baner Iwan Possoschew, bessen Schristen die schäpenswerthesten Beiträge zu einer Geschichte der geistigen Atmosphäre in Rußland liesern. Wir begegnen hier dem Topus der Fortschrittsfrimmung unter Peter dem Großen, der, bei aller Einsicht in die Nothwendigseit von Resormen überhaupt, eisersüchtig über dem Erhalten der Nationalität wacht und dessen Stichwort in den Worten ausgedrückt ift: "Die Dentschen sind viel weiter als wir in den Wissenschaften, aber die Unseren sind an Wis, Gott sei gedankt, nicht schlechter als sie, und sie schmähen und ohne Grund und Ursache."

Bir haben mir [parliche Rotigen über bas leben Boffofchtom's, und Diefe verdanten wir femen Schriften. Es geht baraus wenigstens fo viel bervor, daß er nugejabr 1670 geboren fein mag und ein Landmann mar. Em burch gefunden wirthichaftlichen Ginn und unermudliche Thatigleit erworbenes Bermogen, fo wie die burd mannigfaltige Beichafteverhaltniffe und wiederholte wette Reifen erworbene Erfahrung festen ibn in Stand, fein Urtheil über die rechtlichen, wirthichaftlichen, geiftlichen und militarifchen Buftande Ruglande in jener Beit abzugeben und felbft mit hoben Burdentragern in Berührung ju fommen. Eine eigenthumliche Schreibseligfeit geichnete ibn aus. Bir wiffen von funf Schriftstuden, Die wir in gewiffem Sinne fast fammtlich puliciftisch nennen tounen, infofern fle Staate. angelegenheiten betroffen, Die indeffen nicht fur Die Deffentlichfeit beftimmt waren. Die umfaffendfte Edrift ift : "über Armuth und Reichthum," ein Memoire, bas in ben Jahren 1721-24 entftand und fur ben Raifer beftimmt mar. Es ift jum erftenmal von Pogodin nach zwei Sandichriften

<sup>\*) \$</sup> a D. 6, 278.

gedruckt worden und wird mohl auch hier und ba in der ruffilchen Befdichtsichreibung citirt, ohne daß die gange Bedeutung Davon bisber in das rechte Licht gefest worben ware. Bereite 1701 febrieb Boffofchlow ein an ben Bojaren Febor Alegezewitich Golowin gerichtetes Gutachten über die Rriegeangelegenheiten (o ратномъ поведения) und ichon früher icheint er, 1700, em Finangproject geliefert gu baben, beffen in bem an Bolowin gerichteten Memoire gedacht wird (G. 282); 1708 murbe fein Gobn auf Befehl bee Raifers jur Ausbildung ine Ansland geschickt, und Diefes gab ibm Beranlaffung eine "väterliche Ermahnung" an benfelben gu richten, Die übrigens nicht batirt ift. Endlich giebt es noch einen Bericht Bosfoichtows an ben Metropoliten Stephan Jaworsfi, ebenfalls ohne Datum. Diefes ift bie ichriftstelleriiche Thatigfeit eines Mannes, ber in eigenthumlicher Beife gwifden Staat und Befellichaft vermittelt, emestheils befangen ift in ben Bornrtheilen ber alten Beit, anderntheils gegen die bestehenden Buftande nut einem Gifer gu Gelbe gieht, ber baran ermnert, bag es bas Beitalter ber Aufflarung ift, in welchem feme Schriften entfteben.

Bir wählen jum Gegenstande unserer folgenden Betrachtung die "väterliche Ermahnung" Possoschlows an seinen Sohn. Sie ift wie die anderen Schriften ein Zengniß für den praktischen Verstand, bas tiese restigiöse Gesühl, die Unterthanentrene und Vaterlandsliebe dieses Manues. Sie enthält Winke über den Deutschenhaß Possoschlows und läßt doch die Auerkennung der westlichen Bildung durchblicken.

Das Schreiben beginnt gartlich und warm unt einem humeis auf ben Zweit der Reise in die "Uropilchen" (europäischen) Läuder und mit dem Bunsch den Sohn vor Fehltritten zu bewahren. Wenn der Sohn diese Ermahnungen häufig tesen und darnach ihnn werde, so murde er damit Sott wohlgesallen und dem Zaren und seinen Aestern. Wahrheit, Liebe, Barmberzigkeit, Milde und Reinheit seien die Zierden der Seele; ohne sie sei der Mensch ein Feind Gottes. Zunächst sei nach dem Reiche Gottes zu trachten, weil dieses das eigentliche Vaterland der Renschen sei, mährend sie Gäste und Fremdlunge seien auf Erden. Eine große Anzahl von Bibelstellen befrästigt diese Ermahnungen und bezeugt die merkwürdige Bibelsestigkeit Possoschews. Eine solche ist um so mehr zu bewundern, als sene Zeit dazu sehr wenig Analogien auszweisen gehabt haben nig. In dem Sendschreiben an den Metropoliten Stephan Jaworssi verdsreitet sich Possoschew sehr umständlich über die Unwissenheit seiner Standesgenossen in Sachen der Religion und Kirche, was der christischen Kirche sim Ber-

hältniß zum Islam sehr großen Schaden bringe. In Mostan wisse fanm der hundertste Menich, was eigentlich die rechtgläubige Rirche und mas Gott sei, worin Gottes Bille bestände und wie man leben solle; und was endlich gar die Landlente betreffe, so sei das noch viel schlimmer, indem es schwer sein dürste aus zehntausend Meuschen auch nur Einen zu finden, der von diesen Dingen einen Begriff habe (S. 308). Possoschow hat auf diesen gestlichen Theil dieses seines Ermahnungsschreibens augenscheinlich viel Gewicht gelegt, da er an einer anderen Stelle (S. 18) dasselbe als Schulbuch einzusühren empfiehlt, indem es aussührliche Borschriften enthalte, wie man sich zum geistlichen Stande vorbereiten, den Unglauben und die Rezerei ausrotten helsen, wie man Gott lieben, zu ihm beten und seinen Willen thun solle.

Rach biefer Ginleitung über religiofe Fragen wird auf die Untertha. nentrene übergegangen. Der Gobn folle baran benten, bag er ber Anecht des Baren fei, ber ihm mit ber Sendung ins Ausland nicht eine Strafe auferlege, fondern eine Gute erweife. Bwifden dem Biffen und dem Richt. wiffen fei eine bobe Schrante und beshalb muffe man bie theure Jugendgeit jum Lernen ausbenten und nicht eine Stunde in unnugem Spiel und Ein verlorener Zag, eine verlorene Stunde fei in Emig-Zand vergenden. feiten nicht wiederzuerstatten : es fei nichts theurer ale bie Beit. wirthichaftliche Ginn Boffoichtows ift vielleicht bas Ausgezeichnetfte an ibm und verdient um fo mehr Beachtung ale bas "time is moncy" bamale wohl noch meniger in bas allgemeine Bewußtsein übergegangen mar ale beutzntage. Inbeffen will fich mit biefer Strenge gegen Zeitverschwendung ber Stundenplan nicht gang reimen, ben Boffofchtow fur feinen Gobn ent-Da ift alles in vollen Stunden angelett : fur bas Auffteben, Bafden und Autleiden 1 Stunde, fur bas Bebet 1 Stunde, fur Die Grammatif 2 Stunden, für die übrigen Biffenschaften 3 Stunden, fur bas Erwarten des Mittageeffens 1 Stunde, fur das Effen 1 Stunde, fur bas Spagieren. geben nach Tifche 2 Stunden, fur Rachmittageftudien 3 Stunden, bas Abenbeffen I Stunde, bas Abendgebet 1 Stunde, bas Schlafen 8 Stunden. 3m Beften finden wir fur jene Beiten boch ein größeres Bewußtfein von bem In bem "Meglement wie Dein altefter Gobn Friedrich Berthe Der Beit. feine Studien gu Bufterhaufen halten foll," bas 1721 ber preußifche Rong Friedrich Bilbelm I. entwarf, ift fur bas "gefchwinde und burtig angieben und fich propre majden, ichmangen und pudern und bas Bebet eine Bierthel Stunde" angejest, und an einer anderen Stelle beißt es: "Indeß er fich fammen und einschwänzen läßt, soll Er zugleich Thee und Frühftud nehmen, daß das zugleich eine Arbeit sei, und muß dieses Alles vor halb steben Uhr sertig sein," und noch anderswo: "um drei Bierthel auf eils Uhr soll er sich das Gesichte geschwinde mit Wasser und die Sande mit Seise waschen" und das. m.\*).

Die Biffeufchaften follen nach ber Anficht Boffoichfom's nicht ale Gelbftgmed getrieben werden, fondern ale Borbereitung auf ben Staate-Bu dem Bwede foll ber Cobn die beutsche, auch gang befonbere Die frangofische Sprache fernen und in diefen fremden Sprachen Die Arith-Diefe lettere fei Die Thure und bie Brundlage ju affen mathematiichen Biffenschaften. Die Mathematit enthalte Die Gcometrie, Die Architektur und die Fortificationswissenschaft, Die Erdfunde, Rartenkunde, die Runft des Rompaffes und die Aftronomie. Richt nut Ingenieur ober Germann zu werden folle ber Gobn biefe Sacher findiren, fonbern fur ben Raft, daß ber Raifer ibm eine Auftellung juweifen wollte, mo er folder Renntuiffe bedürfte. Namentlich beim Teftningeban fei es von ber größten Bichtigfeit, daß Einheimische barin bewandert maren, weil ein auslandischer Ingenieur' bei ber Befestigung irgend einer Stadt ober eines Fledens, ober bei ber Belagerung feinblicher fefter Plage leicht ungewiffenhaft fem tonnte. wo benn der Gobn burch grundliche Renntniffe, burch icharfen Berftand und technische Fertigfeit jedesmal binter Die Babrbeit wurde tommen tonnen. Wenn der Anständer ichlan und tudijch fei, jo tonne er ibn entlarven und murbe vom Raifer Lob, Chre von feinen Landolenten einernten.

Dieses Mistranen gegen Die Ausländer ist allerdings charafteristisch. Während Posseichsen an vielen Stellen die Deutschen als nachahmungs, würdige Minfter bezeichnet, ihre Wirthichaftlichseit, ihre Handelspolizei, ihre Sparsamseit nicht genug zu rühmen weiß (S. 71), wünscht er doch, Ausland möge so unabhängig wie möglich vom Auslande dastehen und sich von ausländischen Sitten, von ausländischen Waaren n. s. w. emancipiren (S. 120). Er giebt zu, daß man ausländische Arbeiter ins Land berufen und ihnen günstige Bedingungen bieten müsse, aber er tehnt sich dagegen auf, daß man den rufsischen Arbeiter so gering achte (S. 145). Er will sieber manche Waare, wie z. B. Soldatentuch, im Lande mit größeren Unstosten produciren, als das Geld dasür ins Ausland gehen sassen (S. 127). Es sind Grundsäpe des Mercantislisstems, die hier zu Tage sommen, aber daneben die nationale Eisersucht, die dem Fremden Selbstsucht und Lüde

<sup>\*)</sup> f. Breuf, Buebrich ber Große, Berlin 1832 1. 19 ff.

gutraut. Man muffe ben Stolg ber Auslander brechen, fagt er einmal, und lieber bas Beld ine Baffer werfen ale g. B. fur auslandifche Betrante ine Ausland geben laffen (G. 137). Die Muslauber verlangten für ihre nichtigen Baaren bobe Breife und wollten ben Berth der ruffiichen Baaren nicht anerfennen; fie erlaubten fich wider alles Recht ben Berth ber ruffichen Dangen gu bestimmmen, mas gegen alle gefunde Bernunft fei und die Dobeit bes ruffifchen Staats verlege (G. 123). Ja er gebt fo meit gu fagen, die Austander batten in Ruftland ein Lod gemacht, durch welches fie gang genau den Buftand bes ruffifchen Staats und der ruffifchen Indufirie feben fonnten, Diefes Loch fei die Boft, Die dem Laude viel Unbell bringe, weil bie Mustander nun alle Breife mußten und ben Umjang ber Baarenvorrathe fennten, alfo die besten Conjuncturen benutten und reich murben, indeg bie Ruffen arm blieben. Dan muffe jedenfalls diefes Loch guftopfen, Die Boft vernichten, ja felbit reitenden Boten bon Brivatpersonen das Sandwert legen (G. 279). Die und nimmer burfe man fich auf die Auslander verlaffen und namentlich ihnen feine Lieferungen von Munition und Baffen auftragen, weil fie in verratherischer Abficht ichlechte Dinge lieferten (G. 285). Und gulett tounten bie Ruffen ja alles eben fo gut machen ale bie Deutschen, die Ruffen batten gang eben folde Ganbe wie die Deutschen, seien Menschen wie fle, die toch auch nicht vom himmel berabgefommen maren (G. 282) u. f. w.

Und allem diesem gegenüber die Thatsache, daß ber Sohn im Aus- lande studiet, die ausländischen Wissenschaften studiet und dort in ziemlich ausländischer Weise leben soll. Boris Godunow hatte Lehranstalten nach dem Mufter der ausländischen in Rußland errichten wollen, hatte aber die ganze Geistlichkeit gegen sich gehabt, welche meinte, "ihr Land wäre weit und groß, einig in der Religion, Sitte und Sprache: würden die Mosssowiter andere Sprachen und Zungen ternen, dürsten großer Zank und Unseinigkeit unter ihnen entstehen und dadurch von ihrer alten griechsichen Restigion absallen und des Landes Untergang darans solgen"). Der Pope Lasar hatte den Zaren Alexei Wichailowitsch streng um deswillen getadelt, daß "an seinem Hose weise Philosophen seien, welche die Gebilde der Erde und des Himmels erklärten, sa sogar die Schweise der Sterne mit Ellen zu messen sich anmaßten""). So hatte es einen Zwiespalt gegeben zwischen

<sup>\*) 🕏.</sup> Щановъ, Русскій расколь старообрядства, Казань, 1859. 98.

<sup>\*\*)</sup> f. ebenbafelbft, 6. 94.

ber Regierung, welche den Werth der weftlichen Bitoung erkennend, ein Fenfter nach Europa durchbrechen wollte, wie Buidfin fagt, und ben Daffen, Die in Einseitigfeit und Starrfinn jede Berührung mit ausländifcher Bildung icheuten und ,alle fremde Rationen paganifche beigen," wie Buffow fagt. Merfwurdig, wie biefe beiden Richtungen in Boffofchlow vertreten find. Er ftand ber modernen Staatsmafchine nabe, batte wie aus G. 153, 213 und 268 hervorgeht von der Regierung Auftrage erhalten, mar Benge gewesen ber Stege und Riederlagen im ichwedischen Rriege und glutte bor Chrgeis Ruglands Dacht fich fteigern, fie über bie Rachbartander triumphtren gu feben. Muf feinen Reifen, in feinen Befchafteverbindungen batte er viellach Belegenheit gehabt fich mit ben Bortheilen und Rachtheilen ber fremblandischen Elemente in Rugland befannt zu machen, und wenn er auch oft genug das Ausland mit feinem Baterlande vergleichend bem erfteren den Borgug giebt, fo ift doch feine ichriftftellerifche Thatigfeit gum guten Theile wie eine Bermarnung an feine Landeleute, das feibige Sprudwort : "es ift nicht von weitem ber" praftifch zu machen.

Im so merkwürdiger ift es, daß er feinem Sohne empfiehlt bis zu einem gewissen Grade die Bergnugungen und Gebrauche der Ausländer mitzumachen. Er schreibt ihm, er moge zur Erholung und Auffrischung bes Geistes sich sunge Leute aus gnten haufern zum Umgange wählen, die Romodie und die Oper besuchen, Cavaliersübungen anstellen d. h. sechten und schießen, ein Roß tummeln und zu Pserde mit der Buchse umgehen lernen.

hin und wieder sehen wir Possoschsow in seinen Schriften gegen Lustherische und Römische eisern. Seinem Sohne tudessen prägt er Toleranz ein, indem er ihn auffordert namentlich an Zesttagen der Armen zu gedenken und zu diesem Zwede eine besondere Sparbuchse einzurichten. Wenn er dann einem Arrestanten oder einem Arüppel oder Elenden, der von hunger und Blöße leide, begegne, so solle er ihm ohne auf die Nation oder das Glaubensbesenntung Rücksicht zu nehmen, Almosen reichen und damit den Zeiertag heiligen. An Sonn- und Testtagen solle der Sohn von allen Studien ausruhen und statt dessen sammtlichen Gottesdiensten beiwohnen, die heilige Schrift lesen und den Katechismus lernen zur Besestigung im Glauben. Einzelne Schriften namentlich des Alten Testamentes werden besonders empsohlen.

Bor dem übermäßigen Trinfen warnt der Bater den Gobn- febr brin- gend; es fei dies ein Feind, ber auf ben breiten Bfad bes Berderbens

leite, den man flieben muffe, weil diese Leidenschaft gleichzuachten ware mit dem geistigen Tobe. Wer ihr anheimfalle sei zu den Wissenschaften nicht mehr tauglich und noch weniger fährg das Seelenheil zu erlangen. Dasgegen solle der Sohn leinen Augenblick vergeffen, wie gnädig ihn die Vorssehung auf der langen Reise nach holland beschüpt habe vor Räubern, Schiffbruch und dgl. m. Der wahre Schup komme stets von Gott, deffen Auge über den Geschicken der Menschen wache.

Im Umgange mit Menichen solle der Sohn höslich, freundlich und nachgiebig sein und von aller Gosfahrt fich frei erhalten. Wenn er einen Sprachlehrer miethe, so solle er die größte Vorsicht anwenden, damit er nicht irgendwie von demselben bestohlen wurde. Mit Geld musse man vorssichtig sein und deshalb solle, außer den ihm mitgegebenen russischen Besgleitern Niemand von dem Gelbe, das er bei sich habe, etwas wissen. Jedenssalls mußten die Einnahmen und Ausgaben genau angeschrieben werden. In den Ausgaben wird empsohlen Raß zu halten. Wegen der großen Entsernung könnten die Geldsendungen vielleicht bisweilen etwas verspäten, und da könne es leicht geschehen, daß eine voreilig gemachte Ausgabe Geldsverlegenheit zur Folge hätte, was im fremden Lande sehr satal ware.

Dem Cohne werden jum Unterhalte angewiesen 100 Befimfi monatlich, ober 150 Bulden, mas "bei ben beutigen theuern Bechfelcourfen" 90 Rubel betrage; fomit batte ber Gobn fabrlich über 1000 Rubel ju vergebren, und dies lagt auf giemlichen Boblftand bes Batere ichliegen. Auf G. 123 ber Schriften Poffolchlow's wird recht ausführlich bas Berhaltnig bes ruffifden Belbes jum auslandifden besprochen. Dort flagt Poffoichlow namtich febr eifrig uber bas Steigen ber Breife auf auslandifche Baaren: 1 Bud Rupfer babe fruber 3 Rubel geloftet und tofte jest 8 Rubel, 1 Bub Blei fruber 3, jest 6 Rubel, Jefimti batten fruber 18 Alton (54 Ropelen) gegoften und jest mulle man 8 Grimnen (80 Ropeten) bafur gablen. Diffenbar bangt eine folche ungunftige Beranberung mit Berichtechterung ber Munge gufammen, welche allerbinge mabrend ber Regierungegeit Betere bes Großen wiederholt flattfand. Die Berbaltniffe Diefer Mungverichlech. terung entsprechen fo giemlich jenem Steigen ber Breife auf auslandifche Bagren, bas ben Boffoidem fo febr in Barnifc bringt, obwohl es offenbar nicht fowohl ein Steigen ber Preife auf auslandische Bagren als ein in ber Ratur ber . Sache liegendes Ginten ber ruffifchen Baluta genannt werben muß. Rach ben Utafen vom 14. Februar 1718 und vom 19. April 1719 galt der volle Rubel nur 421/2 Stuber, mabrend er im Jahre 1633 ben

Berth von 100 Stubern gehabt batte, und aus einem Bub Rupfer murben anfange 12, fpater aber 40 Rubel Rupfermunge geprägt. Diefe Rmangmaßregeln jungeren Datume find ale die Remeffen bes alten Boffoichtow an feinen Cobn, ber ja 1708 nach Golland reifte, fo mag bie Berthverringerung ber Rovefen fant Utas vom 11. Marg 1700 und 20. August 1706 und a. m. auf ben ungunftigen Bechielcoure, beffen Bosfoldtow ermabnt, Einfluß gehabt haben "). Um 1000 Rubel vom Jahre 1708 mit 1000 Rubeln beute gu vergleichen, mag es hinreichen gu ermabnen, bag ein Tichetwert Roggen im Jahre 1701 50 Ropeten galt (G. 279), mabrent es bente 3-4 Rubel toftet. Auch ber Tagelobn von 5 Ropefen, .beffen Boffoichfow an einer anderen Stelle (G. 145) erwahnt, bentet barauf bin, daß man den Berth eines Rubels von 1708 dem Berthe von 6-8 Rubeln bon beute gleichftellen fann. Somit bezog benn ber ruffliche Student in Solland einen ftattlichen "Bechiel" bon Saufe, batte aber allerbinge zwei Begleiter ju unterhalten. Rach Boridrift. bes Batere foll ber Mittagotifch fur 3 Berjouen nicht mehr foften als 15 Stuber fur jede, alfo 45 Stuber fur alle brei, ebenfo bas Abenbeffen ju 10 Stuber fur jebe Berfon, alig 30 Stuber, macht 75 Stuber fur ben Zag und, wie ber genau rechnende Boffoichtow bemerft, monatlich 2287 Stuber, ben Monat ju 301/2 Zagen gerechnet. 5000 Stuber machen 150 Bulben, woraus hervorgeht, daß 331/2 Stuber auf den Gulben fommen, fo daß jene 2287 Stuber in runder Cumme 70 Bulben machen. Berner bewilligt der Bater in bem Budget fur ben Sohn 390 Stuber ober ungefahr 12 Bulben fut Betrante, welche ben envaigen Baften vorgefest werden follen, eine Gumme, Die mabricheinlich hinreichte, um die honneurs eines anftandigen "Corpsburichen" ju machen und bie jugleich von rufficer Baftfreundichaftlichteit. geugf. Bur Rleiber, Bute, Berruden, Strumpfe, Schube, Sauftbandichube, Bajche und fonftige Kleinigfeiten find 50 Gulden monatlich ausgeworfen, fo bag ber Reft von nur 18 Bulben jum Anfanf von Buchern, Inftrumenten und für fouftige Bedürfniffe übrig bleibt. Bur Bohnung, Golg und Licht find teine weiteren Summen bestimmt, fo daß wir vermuthen muffen, Diefe feten in dem allerdinge febr boben Roftgelbe irgendmie einbegriffen \*\*)

<sup>\*)</sup> Bergl. Bettmann, Befch. bes zuffischen Staates, IV, 400.

Poften im Budget bilben, indeffen waren solche allerdings in jenen Beiten auffallend billig. Heutzutage murbe ein Sprachiehrer wie ber fur ben Sohn gewänschte einen recht bebeutenben Theil bes Budgets koften, mahrend wir an einer analogen Erschenung aus bem-

Die Aufzählung dieser Untoften schließt mit der Erwartung, der Sohn werde einen regelmäßigen, geordneten Haushalt führen lernen, fich von allen Schulden fret erhalten, wodurch er unsehlbar Ehre bei den Ausländern und Gnade beim Kaiser erwerben wurde. So erwerbe man unverlierbare Schäße, welche zugleich eine Wehr und Waffe seien gegen alle liftigen Ränke und fichtbare und unfichtbare Pfeile der Gegner.

Durch die Wissenschaft allein, heißt es jum Schluß, könne man fich von der ursprünglichen Robbeit befreien. Gott moge dem Sohne den Beift der Weisheit, den Geift der Bernunft, den Geift der Gottessurcht verleiben, Aeltern und Berwandte munschten ihm alles Gute und beteten zu Gott, daß er ihn zunehmen lassen moge an Kenntnissen und guten Sitten, zur Freude der Aeltern, welche ihn wiederzusehen hofften wie Jakob im Alter den Joseph wiedersah und große Freude hatte.

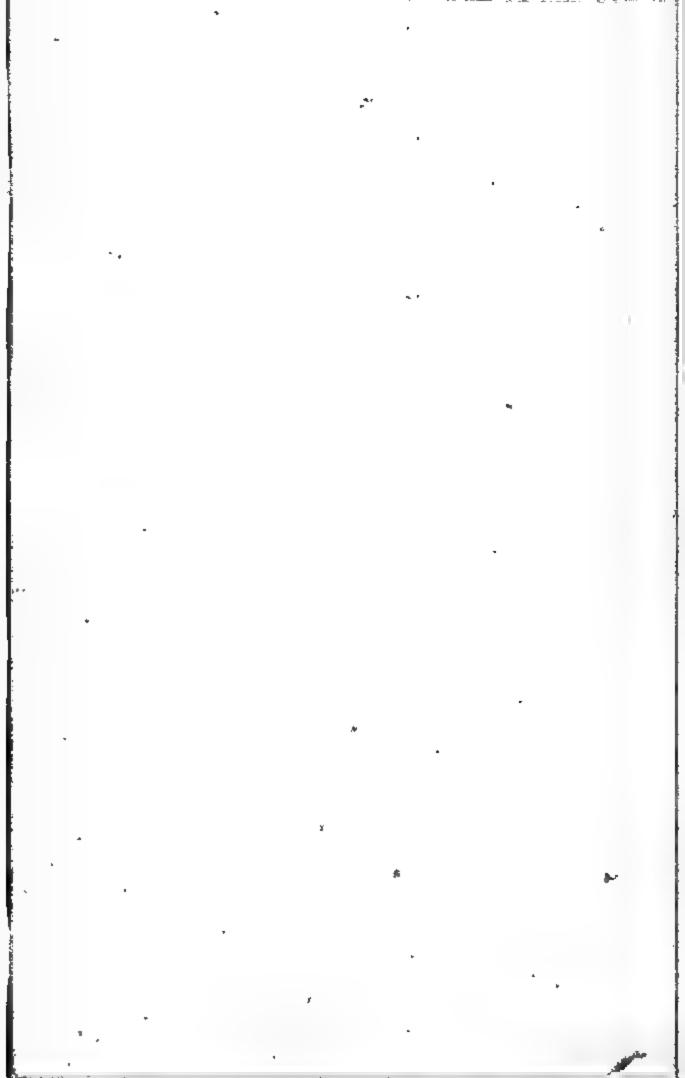
Sind nun auch die Klugheitsregeln, die Possoschow seinem Sohn auf dessen Studieureise mitgiebt, nicht so schlagend, gedrängt und von tieser Mensichentenitig zeugend, wie die Abschiedsworte des Polonius an seinen Sohn Laertes, als dieser wiederum die Universität bezog, (Hamlet, 1. Auszug, 3. Scene); sind Borschristen, Berhaltungsregeln und Studieuplan hier auch nicht so aussührlich und pedantisch, als das Reglement des preußischen Königs für den berühmten Kronprinzen, so mag doch Possoschlow's Sendschreiben einige Beachtung verdienen. Dergleichen Raterial ist schäpbar sur die Geschichte der Privatwirthschaften, der Preise, der Sitten und der Borurtheile. Und selbst letztere historisch zu betrachten ist sa lehrreich, wie denn in neuerer Zeit gesagt worden ist, es wäre eine höchst würdige Ausgabe die Geschichte des Aberglaubens zu schreiben, weil man damit einen Maßstad gewinne für den Stand der Wissenschaften und für deren Einstuß auf die Völker\*).

selben Jahre (1708) ersehen, daß dergleichen Unkosten in gar keinem Perhälting zu ben anberen standen. In der "Ertract Rechnung" eines Hamburger Geldpatriciers vom Jahre 1708 werden als im Jahre stattgehabte Unkosten aufgeführt: "ein Schlastock von französischer Etosse mit guldenen Blumen" 522 Mark, ein neues Bett 1460 Mark, ein Gastgebet bei Gelegenheit einer Taufe 695 Mark, "eine Repetituhr für meine Frau 1200 Mark," "Einem Studenten, der meinem Sohne die Exercicen zu Hause machen hilft, weil er ein Dortor werden soll — 24 Mark" (1) stiedermann, Deutschland im achtzehnten Jahrhundert Bd. II, S. 525.

<sup>\*)</sup> A. Helfferich, die Wiffenschaft und bas Leben. Deutsche Bierteljahrsschrift XXIV Rr. 94, S. 116 (1861).

Run, wir meinen Possoschlow's Schriften enthielten nach biefer Richetung bas schäpenswerthefte Material in Bezug auf die Birthschaftslehre und die Wirthschaft. Wir erhalten bier Ausschlusse über die ökonomischen Buftande in Rusland am Ansange des vorigen Jahrhunderts, und wir lesen national-ökonomische Meinungen heraus, die für die Geschichte ber Wissenschaft von Bedeutung find. Possoschow ift der erfte Nationalokonom Ruslands.

A. Brudner.



### Inhalt.

Baltische Schragen, von A. Bulmerinca	Seite	1.
Nachtrage zu dem Auffage: "Neber Die Entwide-		
lungsfähigfeit bes Ameriandes, namentlich in		
mercantiler Begiehung", von G. Gerfieldt .	11	48.
Jwan Poffojchtow (Erfter Artilet), von A. Brudner	**	81.

Die "Battifche Monateschrift" erscheint geben Monat in einem helte von feche Bogen.

Der Avonnements : Preis beträgt für den Jahrgang in Riga und in allen dentschen Buchhandlungen Außlands 6 R. 50 K., bel Bestellung durch die Bostämter 8 R. S.

\* Im Anstande ift Die Monatofdrift burch alle Buchhandtungen fur ben Preis von 8 Thalern gu beziehen.

Bufendungen für die Zeitichrift werden unter ber Abreffe ber "Redaction der Baltischen Monatofchrift in Riga" erbeten.

# Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes zweites Beft.

August 1862

#### Miga,

Bertag von Nicolai Aymmet's Buchbandlung. 1862. Bon ber Cenfur genehmict. Riga am 30. August 1862.

## Blick auf die Geschichte der Inden in Europa.

Tantum relligio potnit suadere malorum.\*

Lucret.

Benn man den Gulturgang der europaufchen Menfchheit feit bem Erlo. ichen bes Alterthume burch bie Jahrhunderte religiofer ginfternig und politifcher Barbarei verfolgt, bann flogt man bin und wieber gur Geite und im Sintergrunde auf eine ichredliche Ericheinung, frembartig, unveranderlich, eben fo angiebend als abftogend - ich meine bae Boff ber Juden. Da mandeln g. B. in ber mittelalterlichen Reichsftabt am Dftertage ober am geft des Schutherligen die ehrenfeften, ftattlichen Sand. werter und die fittigen Frauen in Miebern und Schleiern in ben Dom gur Meffe; die Arbeit ruht, blant glangen die Gifenbeschlage ber ichmeren Sausthuren, die Orgel tont über ben ftillen Martt binuber - und abgelegen gur Geite, in einer eigenen fleinen Stadt, bem judifden Bhetto, ba fcreit's, da gesticulirt's, da geht der schmutige Erodel fort; beute magt fich Riemand binaus in Die driftliche Stadt; nur ichuchtern laufden Die Rinbergefichter mit ichwarzen Loden und flechenden Bliden burch die Dauer--fpalten hinuber; über das, mas im Innern jenes Ortes vorgeht, forgfam dem Auge verborgen, weiß Riemand etwas Bestimmtes und nur ichauerliche Sagen ergablen bavon, bas Blut erhipend. Buweilen bricht der Bahn bes Bolles und ber Burgericaft mit fieberhaftem Fanatismus aus und ber Bhetto wird gefturmt, wie g. B. in Strafburg im Jahre 1349, wo gegen 2000 Juben ergriffen und auf ihrem eigenen Rirchhof auf Golgftogen ver-Baltifche Monatsschrift. 8. Jahrg. Bb. VI. Sft. 2

brannt werben , bie brei Umtemeifter aber , weil fie bas Beginnen batten bindern wollen, ihrer Bewalt entfest werben und frob find mit bem Leben bavongutommen"). Oder - es ift bie Beit ber Rreugzuge -- mitten in bem Glend ber gegenmartigen Belt bat eine himmelephantafie Die Bolfer ergriffen, Fürften und Grafen fleigen ju Rog, Die Geringen fammeln fic jur gabne bes Rreuges - und in Diefer erhöhten Stimmung - womit beginnen Die Bottesftreiter ihren Bug? Lange bem gangen Rhein, von Trier und Roln bis Borms und Speier fallen fle muthend über bie Juden ber; in Maing tettet ber Ergbifchof Ruthard eine Angahl in feine Pfalg, aber, wie bie Chroniften fagen, in verratbenicher Absicht, denn nicht bloß lagt er von nachbringenden Rrengfahrern bie Aluchtigen niedermachen, fondern er will nun beren hinterlaffene Gater nicht berausgeben; in andern Stadten warten Die Ungludlichen Die Unfunft ber fanatifchen Schaaren nicht ab, fonbern todten fich felbit; Frauen werfen fich bon ber Brude in ben Strom, Mutter erftechen ihre Rinder mit bem Meffer; anch Die nothgebrungene Taufe rettet nur bas nadte leben, benn ber Getaufte wird gezwungen, ale guter Chrift all feine Dabe ber Rirche gu opfern. Dies mar bas Borfpiel des erften Rrenginges! Auf bem Buge felbft aber, in Affen, Ga werben bei Einnahme Jerusaleme Die Juden in Die Spnagoge getrieben und Diefelbe bann in Brand geftedt, benn icon ber beilige Ambrofins batte dem Raifer Theodoftus mit feterlicher Buth gefdrieben : "ich erflare, daß ich eine Spnagoge in Brand geftedt babe oder durch Andere babe in Brand fteden laffen, damit fein Ort fet, wo Chriftus geleugnet werde." \*\*) - Der, um aus dem tatholifchen Mittelalter in die protestantifchen Beiten binübergufpringen, ba ftirbt im Jahre 1574 ber Rurfürft von Brandenburg Joachim II.: fogleich wird fein Caffirer und Soffude Lippold eingezogen und eine ftrenge Commission foll feine Bucher und Rechnungen, fowie feine Dangvermaltung revidiren. Leider aber findet fich Maes in Ordnung, es ift dem Juden nichts nachzuweisen und Die Berfolger find in Berlegenheit. Da verfällt man auf eine neue Anflage, namlich Die der Schwarzfunft: Lippold foll burch Bauberei Die Gunft Des Rurfürften ge-. wonnen und ihn endlich vergiftet haben. Bertlich findet fich im Saufe bes Angeflagten ein Bauberbuch (wie bergleichen in fenen Beiten oft gebruckt

<sup>&</sup>quot;) Jac. Eminger v. Ronigshoven im-Code hist et diplom, de la ville de Strasbourg T. T. Strasb, 1843. G. 131 ff

<sup>&</sup>quot;) Ambros, epist 40.8: Proclamo quod synngogam Incenderim, certe quod illis mandaverim; ne esset locus in quo Christus negaretur.

murbe). 3mar leugnet ber Jude, aber Die Juftig bat Mittel ben Berftodten jum Reben ju bringen. Er wird auf die Folter geftredt, ftrommeife ffürst ibm bas Blut aus bem Dalfe, man erfrifcht ben Salbtodten burd Bein und ftarfriechende Effengen, bas bauert fo Bochen, Monate lang. am Mittwoch por Fastnacht bes Jahres 1573', bant ben Bemubungen Meifter Balgere, bes Folterere, eines in feinem Berufe febr geschickten Mannes, befennt ber Angeflagte vollftanbig : er giebt gu, ben Aurfürften verzaubert, daburd feine Gunft ericblichen und ibn endlich vergiftet gu baben. Lippold wird dann öffentlich auf dem Renmartt ju Berlin erft 10 Dal mit glubenden Baugen gezwicht, bann von unten gerabert, bann fein Rorver in 4 Stude gerhauen, Diefe an vier Balgen aufgehangt, ber Ropf auf bas Georgienthor gestedt und die Eingeweibe mit fammt bem Rauberbuche perbrannt. Unter bem Gerufte lief eine Maus hervor - offenbar ber Teufel, ben ber Jude im Dienft gehabt. Alle Juben erhielten Befehl, bie Marten au verlaffen; nur mer Chrift merben wollte, burfte bleiben; ba fich feiner bagu berfteben wollte, fo murben fie fammtlich über Die Brenge gefcafft.")

Golde Scenen begegnen bem Durchftoberer alter Acten und Reiten auf jebem Tritt und Schritt. Die jubifche Beichichte auf europaifdem Boben ift ein großes Marthrologinm, ein tragifches Narreufpiel, ein mabres Auto ba fe b. b. ein Glaubensactus. Mirgends blidt man ber Religion fo tief ine Berg. nirgende verrathen fich die innerften Motibe bee Glaubens fo febr, ale in ber Reger- und Jubenhiftorie. Aber bas religioje Intereffe mird vielleicht noch überwogen von bem politifchethnographifden, fowie von dem cultur-Ifrael in ber Berftreuung ift ein fo mertwurdiges Object, baß fich nichts bamit vergleichen lagt. In einzelne gamilien, in gefonberte Gemeinden gerftudelt, über brei Beltibeile ausgestrent, ohne Staat und Baterland, ohne Territorialverband und feste Nationalpalladien erhalt es fich 18 Jahrhunderte lang — blog genealogisch und religios jusammen. gehalten. Die Dannichfaltigfeit menschlicher Thatigfeit ift ibm verfagt: von Dem Rechteleben, ber Bewegung ber Beichichte ift es ausgeschloffen : Die Religion viearirt fummerlich fur bas entzogene politifche Dafein, Die religidfen Organe werden gu Rechtsorganen und die Rabbinen enticheiben Streitigfeiten und Eigenthumsfragen gwifden einzelnen Juden, aber, ba ihnen feine Machtvollfommenheit jur Geite fieht, unter ewigen Appellationen und gegenfeitigen Bertegerungen und Bannfpruchen. Dicfem fo fragmentarifden Leben lagert von angen Drud und Gewalt in robefter Beftalt gegenüber.

<sup>&</sup>quot;) S. Gallus, Geschichte ber Mart Brandenburg. 2. Mafl. Band 8. 1799. S. 124 ff.

Dit glaubt man, ber lette Tobesftoß fei endlich gefallen, taufend Dal lieft man, in Diefer Stadt feien alle Juden niedergemacht ober verbraunt, aus fenem Lande feien alle verjagt, bort feien ihnen alle Rinder genommen und unter bas Land vertheilt worden -- und bennoch finden wir nach einiger Beit wieder ein Bhetto gefüllt, wieder Die furchtfamen gebudten Bestalten burch die Strafen ichleichend, mit geringen Anfangen ihrem Bewerbe nachgebent, Schmach und Erpreffung gebuldig binnehmend und Einzelne in beneidetem und gefahrlichem Reichthum ihre Juwelen und Goldgulden hutend. Und mas noch munderbarer ift - nicht blog allen Graueln bes Fangtismus und ber Gewalt gegenüber erbalt fich biefe intenfive Nationalität, fondern auch gegenüber bem viel machtigern Buge ber Bewohnheit und bes Beifpiels. Jahrhunderte lang lebten Die Juden unter ben Religionsformen und Gitten eines neuen Baterlandes, fie bedienten fich ber Sprache bes jedesmaligen Bolfes, unter bem fie Bobnfige genommen -- bennoch gingen fie nicht auf in das allgemeine Element, das fie umgab. Sie erhielten fich religios und genealogifc rein. Und, mas gleichfalls flaunens. wurdig ift, fle verfummerten in Diefer Reinheit bes Blutes nicht. Frifde naturlichen Lebeus verlangt Stoffwechfel; Abelogeichlechter und Ronigedmaften wie Nationen flechten babin und murben fich felbft gum Elel, wenn fie burch Abfonderung gleichfam vom Gattnugsleben ausgeschloffen maren. Undere Die Juden. Auf fich felbft beschrantt, in langer Reibe von Generationen fich in ihrem Topus unausloschlich befeftigent, murben fie nicht alt, sondern blieben jung, bemabrten und fteigerten ben Abel ihrer geiftigen und phyfifchen Bildung, und wie fie bas meftliche und bas oftliche romtiche Raiferreich überlebt haben, fo werben fie vielleicht noch manches Boll überleben, j. B. bas polnifche. Alles bies jeugt von einem ungemeinen Maß unmittelbarer Naturfraft zugleich und einer ungemeinen Energie abftractiver Freiheit, Die fich in Diefem Falle gegenfeitig unterftupten.

Naturmacht und Abstraction in gegenseitiger Durchdringung zeichnet eben so das innere Geistesleben der Juden in einem so langen Zeitranm aus, ihre Sprache, ihre Literatur. Schon in der Epoche des babylonischen Exils begann das hebräusche in Palästina als lebende Sprache zu versichwinden, das Bolt bediente sich des aus dem Nachbarlande Sprien eingedrungenen Aramäischen; die Rundigen versaften die neuhinzusommenden Bücher noch in der heiligen Sprache, der Menge aber mußte das archaistische Idiom des Gesess und der Propheten schon durch Erläuterung und Unterricht vermittelt werden. Bis dabin war das Berbältnis noch

ein gang normales und gefundes. Alle Religion ift confervativ: fie fellt Das Biffen und Denten eines frühern Geschlechts ben fpatern und beren wechselnden Beiftesbeburfniffen als normative Antorität entgegen und warnt und ftraft bei jebem Schritte fortitrebenber Entwidelung. Religionsurfunden ift baber bie archaiftifche Sprache mefentlich; Briefter und Leviten bringen thre Formen durch Berfundigung immer wieder unter bas Bolt; auf bie tägliche Rede aber, wie fie im Saufe und auf bem Martte berricht, wirft . brefer Bufammenbang mit ihrem Alterthum nur wohltbatig, erhalt fie in organischem Bauge und trägt ihr das auf bem Wege bes Lebens Berlorene immer wieder nach. Go erwuchsen bie romanischen Sprachen unter beftandiger Erinnerung an ibre Borgeit b. b. bas Latein : fo batte bie lutherifche Bibelüberfegung, wenn man fie unangetaftet gelaffen batte, Die jungere Sprache por mancher Bermilberung gefdutt. Indeg - Die Rluft gwifden ber Sprache ber Gotter und ber Denichen (nach homer) ober ber beiligen und ber Bulgarfprache fann auch ju groß werden. Bas mit einer Sprache geschieht, wenn fie von dem natürlichen Boden des Lebens geloft ift, wie weit ber Menfch in feiner Freiheit, burch Big und Rechnung, burch alchymiftifche Runft ein Tobtes, in bem fein Blutumlauf mehr ift, in Scheinbewegung erhalten fann - Dies febrt bie Sprachgeschichte ber Inden in einem eminenten Beifpiel"). Die Mifdnah, gefdrieben in Tiberias im 2. Jahrhundert unferer Mera, ift ein Mittelding zwischen Althebraifch und Aramaifch; Die beiben Talmude, ber palaftinenfische vom 4. und ber baby-Jonifche vont 5. Jahrhundert, find dalbaifd, aber mit Studen, Die an bas jungere Bebraifch, mit andern, die an das Idiom der Mifchnah erinnern. Alle ber Jolam aufgetreten mar, murbe in beffen weiten Reichen bas Arabifche die Sprache des Lebens: in der Schule, der Spnagoge, ber Literatur berrichten brei ober mehr beilige Sprachen; Diefe murben willfürlich genufcht, fie wurden immer feltfamer und gefünftelter, conventionelle Allego. riftit bentete ben Ginn ber Borter um, Rathfel und Anspielung umgab ben breifach verhullten Gebanten mit efoterischem Dunfel, bas bie Feinde von Außen, die Beloten von Innen abwehren follte. Allmalig aber nahm and bie Literatur bas Arabifche an und nun wetteiferten bie Juben mit ibren Berrichern, ben Arabern, in commentatorifchen, mediciufchen, mathematifden, tabbaliftifden Berten in grabifder Sprache. Da vertreibt der Kangtiomne um Die Mitte bes 12. Jahrhunderte eine Menge Juden

<sup>\*)</sup> S. barüber und über bas Folgende bas treffitche Werf G. Renan's: Hist des langues Semiliques. Paris 1855. (1. Auflage).

que Spanien; fie wenden fich nach Gudfrankreich, nach Stalien, von ba weiter nach Deutschland; bort ift bas Arabifche naturlich unbefannt; es beginnt baber eine allgemeine Uebersegerthatigfeit und mit ihr tritt ein neues, ebenfalls fünftliches Idrom auf, bas fogenannte Philosophifc. Rabbinifche. Diefes philosophico-Rabbinicum ift ein remer Sprachhomunculus, nicht auf natürlichem Bege gezeugt, fondern durch Difchung und Deftillation, eine erfundene Sprache mit eigenem ichelaftifchen Boca-Bur die neuen philosophisch-logifchen, naturmiffenschaftlichen, Damonologischen Begriffe namlich zeigte fich bas Debraifche ber Bibel, bas Chalbaifche bes Talmude und ber Commentatoren ju eng; es murben alfo nicht nur die Rotmen und Bhrafen aus all ben verschiedenen Quellen ber Tradition frei gemifcht, fondern auch ben finnlichen Ausbruden der alten Beit andere Bedentungen untergelegt, Diefe wieder als Bilder fur nene Abftractionen verwendet und fo fort in einem mehrfachen Umbildungsproceg. Unterbeg aber ging Die Bulgarfprache, von Religion und Biffenichaft getrennt, ihre eigeneu Bege, bie gleichsam um bas nationale Beiligthum berumführten. Die Juden in ben perichiebenen ganbern fprachen namlich bie Sprache bes Bolles, unter bem fle wohnten, bier arabifch, bort [panifch, bort italienisch ober bentich. Aber Die Berfolgung trieb fie von einem Lande ine andere, von Diefem in ein drittes; fie brachten die bieber gewohnte Sprache mit, die nun felbft unter ihnen wieder fteben blieb und ju einem todten, traditionellen, halb beiligen Idjom marb. Go fprechen Die Juden in Confiantmovel und in der Meldau und Baladei noch jeht fpanisch, aber ein alterthumliches Spanisch, wie es im 15. Jahrhundert gebranchlich war; fo mar auch in Spinozas elterlichem Baufe in Amfterdam' bas Spanifche Familiensprache, fo reben bie polnifchen Juben ein alterthumliches Deutsch, einen verdorbenen aus ihrer fruberen Beimath mitgebrachten Provingtaldialett. Bei neuer Auswanderung wird bann auch bies Deutsch jur halbvergeffenen Rede ber Großeltern, Die bem Enfel wie eine ehrmurdige Rindererinnerung borfcwebt; tritt er in die Schule, unter Die Bucht ber Rabbinen, bann empfangen ihn in mehrfachen Abfinfungen bie alten beiligen Sprachen, Bipfel erhebt fich, fo gu fagen, über Bipfel und will er durch einen Spunnus feinem religiofen Befühl Ausbrud geben, fo muß er auf funftlichem Wege ber funftlichen Form erft Meifter werben und es berichmitgt fich ummittelbarftes Befühl, eing wie bei dem Re-Juiten Balde und mandem auberen Rentateiner, mit ber falteften medanifc opertrenden Reflegton.

Denfelben Bang nabm bie bebrafiche Literatur ihrem materiellen Behalte nach. Afraels literarifde Broduction mar in ben 18 Jahrbunderten eine der Maffe nach unüberfehliche, ber Mannichfaltigfeit nach unerfcopfliche und bennoch, muß man fagen, unfruchtbare, weil wibernatürliche. Da ber Mofaismus an eine gottliche Schrift gefnupft mar, fo manbte fic alle geiftige Rraft junadift auf Deutung bes beiligen Textes. Bald murbe die eine und die andere Auslegung canonifc, Diente banu wieder als Text neuer Commentare und fo flieg bas ezegetische Material allmalig bergeboch. Die Erflarung mard immer willfurlicher, die Methode immer verwidelter, Speculation lofte ben Text und die Tradition in Rebel auf; ba bas allgemeine Beltleben ausgeschloffen war und Luft und Licht teinen Gingang fanden, fo bildete fich eine feltfame, faftreiche, aber ungefunte Begetation; dumpfe Glut, formloje Phantafie durchtrang fich mit gerfegendem aberwigigem Scharffinn. In ber grabifchen Beit bricht die Rabbalab ein, mpftifche Onofie, tieffinnig-findifche Theofophie. Beit und - Gefchichte merben ein ungebeures Phantasma, aber - und bies ift daratteriftifch aufgebaut aus ben abstracteften, formalen Berftandesfpielen. Riffern, Buch. Raben, Bablenverbindungen, Anggramme bes Ramens Gott erhalten bie Rraft metaphpfifcher Bruncipien, bienen ale Stufenleiter frommer Erhebung"). Auf ber praftifchen Geite tritt Die Rabbalah als Magie und Aftrologie, ale Thaumaturgie und Alchymiftit auf. Auf geheimen Ranalen bringt Diefe . orientalifche Phantafte auch in Die driftliche Belt ein, durchzieht alle Boller in einem verworrenen Sagengeftecht, ericeint g. B. ale Roman bom beiligen Gral, muchert im Edvog bes Tempelherrnordens; Toledo wird jum Ballfahrtsort, mo ber driftliche Junger von weifen Rabbinen in magifches Biffen fich einweihen lagt. Umgefehrt brang and driftliche Goolaftit, balbverftandene ariftotelische Philosophie in Die fubifche Literatur Abftracter Spiritualismus fampfte auf Zod und Beben mit tabbaliftischem Bantheismus. Die Clepfis fühner Deufer bullte fich, ber Geibft. erhaltung wegen und um nicht anzustogen, in bas Bewand ber Bebeimlebre, entaing aber auch bier ihrem gugemeinen Schicffal nicht: im Jahre 1305 erging ber rabbinifche Bann gegen bas Studium der Philosophie in ben Schnien ""). Alle biefe Beiftescultur fand ihr Enbe burch ben auftretenden humanismus, der nicht nur die driftliche Scholaftit, fondern auch die jubifde Talumbiftit wie bagliche Rachtgespenfter beleuchtete und

<sup>\*)</sup> G. Joft, Geich bes Bubenthams und feiner Secten, Abthl. 3, Leipzig 1869. 6. 65 ff

<sup>\*\*)</sup> Jost a. a. D. 5. 48 ff.

verschenchte. Gleichzeitig trat bas für die jüdische Geschichte seit Zerftderung Jerusalems wichtigste und solgenreichste Ereignist ein, die große sparnisch-portugiestiche Judenvertreibung. Doch ehe wir auf diese Katastrephe eingehen, ist erst in kurzem ein allgemeines Bild der Lage des israelitischen Bolles im Mittelalter zu entwerfen").

Daß die Juden ichon jur Beit der Republit und ber erften Raifer in Rom eine gabireiche und machtige Genoffeufchaft bilbeten, febren fprechende Bengniffe bei den Alten felbit. Eicero in ber Rede pro Flacco 28 ruft aus: Seis quanta sit manus (namlich ber Inden in Rom), quanta concordia, quantum valeat in concionibus, und nachber: multitudinem, flagrantem nonnumquam in concionibus, pro republica contemnere gravitatis summae fuit. Nachbem barauf Rom eine Monarchie geworben und Cafar ihnen überall freien Gultus jugeftanben, wimmelt es in Rom und ben Brovingen bon Juden, die eng jufammenhalten und ihren Mittelpunft im Tempel gu Berufalem und in ber Berfon bes Dobenpriefters haben. Borag am Schluft ber vierten Satire bes erften Buches ruft fcbergend aus: "willft Du mir bas Dichten verwehren, fo hole ich bie gange Runft ber Beremacher mir gu Gulle, beun wir find in Rom gablieich und betehrungsfüchtig wie bie Juden" \*\*). Der religible Gifer, Das Intereffe für Ausbreitung allaemeiner Brincipien war ben Romern, Die Jeben gern glauben liegen, mas er mochte, unverftandlich und laderlich. Ale fich aus bem Inbenthum eine besondere Gecte unter bem Ramen ber Christiani bervorbildete, traf ber Abichen ber achten Romer beibe auf gleiche Beife. Lacitus fand beibe von bem odium humani generis befeelt. Spater als Die Chriften immer gablreicher, bas Chriftenthum fogar officielle Religion geworben war, ba begann auch bie Berfolgung gegen bie Mutterreligion : driftliche Bifchofe muthen in ihren Schriften gegen Die Inden und merfen Bener in ihre Spnagogen. Indeg, auch die driftlichen Romer maren boch von bem alten romifchen Rechtsgrunde noch fo febr beberricht, bag fie den Ruben Die Burgerrechte nicht entzogen - Die Theologie batte einen Reft von civilem Rechtes und Menichlichfeitegefühl nicht ausrotten tonnen. Die

<sup>\*)</sup> S. ben geiftvollen und gelehrten Artifel "Juben" (von Selig Caffel) in ber Enchet.

<sup>\*\*)</sup> Hor. Sat. 1, 141:

Multa poetarum ventet manus, auxilio quae Sit mihi, nam multo plures sumus, ac veluti te Judaei cogemus in hanc concedere turbain.

Herschaft ber arianischen Gothen anderte an dieser Lage ber Dinge nichts. Der Arianismus, ber von der katholischen Bevölkerung selbst als eine Art Reperei gehaßt wurde, mußte gegen alle Unterdrückte human und tolerant sein und so schrieb auch König Theodorich (bei Cassiod. Var. 2, 27): "Bir können keine Religion gebieten, weil Niemand gezwungen werden kann, etwas gegen seinen Billen zu glauben". Als nun aber das Gothenreich stell, König Chlodwig mit seinen Franken katholisch, nicht arianisch wurde, als Mittel- und Silditalien nebst Sicilien unter das Regiment der byzantinischen Possdogmatif und ihrer Ennuchen römischen Bischse aber an dem Werse der einen allgemeinen Kirche gewaltig arbeiteten, England ihrem Stuhlunrte warsen und Deutschland durch ihre Sendboten eroberten — da war das wirkliche Mittelaster eingebrochen und mit ihm die Nera resigisser Dämonik die erst dumpf und trübe, dann zur Zeit der Kreuzzüge in Exaltation aussoderte, von wo an sie dann wieder in langsamer Ermattung sich absüblte.

Drei Momente find ce, in denen fich feitdem das Schichal ber Inden in Europa zusammensaffen läßt: das canonische Recht, der Racen-widerwille und das Binegeschäft. Bo fle zusammenwirken, da fteigt, wie bei Sturmfluthen, das Maß der Greuel und des Elends am höchsten.

Das canonifde Recht oder die Gestaltung der Gesellichaft nach Rirchen- und Briefterbegriffen vertrug fich mit ber Existeng Andereglaubiger eigentlich gar nicht. Buerft entledigte fich bas vom driftlichen Beift frub und tief durchdrungene Franfreich in wiederholten Budungen feiner judifchen Elemente; feit ber Beit ber Rarolinger mehrten fich die Flüchtlinge aus Franfreich in Lothringen und Elfaß, in den Landschaften am Rhein, in Schwaben und Franten. Dies ift der Urfprung der fogenannten deutschen Juden, die fich bann, Raft und Geimath fuchend, immer weiter nach Often. nach Bohmen und Bolen und Ungarn berbreiteten. Aber Die Rirche und ihre canonifchen Sagungen tamen ihnen überall nad. Balb mar es in gang Europa ausgemacht, bag fein Jude ein Umt befleiben ober einer Bunft angehören tonnte, daß er fein unbewegliches Bermogen, fein Grundftud befigen durfte - nur ein Rirchhof mar ben Berftogenen von bem allgemeinen Erdboden gestattet. Die Rirche verbietet den Juden aufe ftrengfte, driftliche Dagte oder Anechte in Dienft ju baben; Cheverbindungen gwifchen Juden und Chriften merben mit bem Beuer beftraft. Gine fcarfe Grenge foll bas verbammte Judenvoll von ber Beerde St. Betere icheiben

<sup>&</sup>quot;) Religionem imperare non possumus, quia nemo cogilur, ul credat invitus.

- Daber die Sagungen vom Chette und von den Abgeichen. Ueberall, wo Juden gebuldet werben, follen fie an einem eigenen unreinen Orte jufammenwohnen, in Italien und ber Levante Bhetto genannt. ein rechter Chrift ift, betritt dies Judenviertel nicht gern; dort berrichen Lumpen, Schmut und Clend. In Rom lag ber Ghetto feit uralter Beit jeufeit der Tiber, in einer Begend, Die jahrlich vom Fluß überschwemmt murbe und baber sumpfig und fieberhaft mar. In Benedig mar er ummauert und mit Thoren geschloffen; jedes Thor batte einen nachtlichen Bachter, ber ein Chrift fein ungte und von ben Juden felbft bezahlt wurde. Schimpflicher ale ber Ghetto war bas Judaszeichen, bas feit Innoceng III. jeber Jude tragen mußte. Es mar bies ein umbamebanischer Brandy, der in die Decretalien Des Stellvertretere Chrifte Giulag gefunden Denn bem nureifen fombolifirenden Beifte bes Morgen.andes war es nicht möglich, ein Ideelles, ein Allgemeines anders ale angerlich-ftuntich fich anqueignen - baber Stant, Religion, Rationalitat fich burch Farbe und Schnitt ber Gemander auszeichnet. Go trugen fich Die Juden in ben Landern bee Islam ichmarg, bas weiße Gewand, ber grune Turban zeigte ben Blaubigen, ben Beren im Lande an. Bald aber begnugte fich ber Saugtionine Damit nicht: Die Bermorfenheit des Urglaubens mußte burch einen offenbaren Schaubfled fich feibst jedem Ange fund thun. 216 foicher Diente am gewöhnlichften eine gelbe, runde Rofarde, Die jeber Jude aufteden mußte - im Wegenfaß ju bem islamitifchen Salbmond bentete bas gefcbloffene Rund auf den Berleugner bes Bropheten. Und in biefer Geftalt adoptitten Die papftlichen canones bas Abzeichen. Lappen von gelber Farbe bezeichnete von mit an dem Bolfe benfentgen, ber in der Berfon femer Borfahren Chriftum gefrengigt batte und ben es verhöhnen, auch wohl und Umftanden plundern und verbrennen fonnte. In Dentichland famen ftatt bes Lappens auch fpige oder fogenannte gebornte Bute fur bie Danner, gelbe Schleier fur Die Brauen als Schand. zeichen auf. And in allen übrigen Beztehungen trennte bas canonifche Recht ben jubifden Denichen forgfaltig bon bem driftlichen; foll g. B. ein Jude einen Gid leiften, fo ichwort er zwar auf bie Thora, oder auf einer Rubhaut ftebend u. f. m. Dabei verfaumte die Rirche nicht, erftens ber Berniehrung bes Indengeschmeifes Greite gu fegen Genn fedes Reugeborene war ja eine Beute mehr fur ben Rachen bes Satans), dann bie Berftodten gu befehren und fo ga retten. Das Erftere word auf perichiedene Beife versucht, j. B. indem die Baht der jahrlichen Chen beforantt murbe; eine gorm fur bas Lettere maren bie Judenbieputa. tionen und die Bubenpredigten - beitere Spisoden in Diejem, blutigen Drama. Die Disputationen fanben in feierlichem Rreife gwifden ben Rabbinen, die Die Juden ftellen mußten, und ben drifflichen Doctoren flatt: gemöhnlich prafiberte ein Rirchenfürft, Danchebruderschaften ftanben umber, die angesehenften Juden maren gleichfalls, von der andern Gette Ratürlich überzeugte feiner ben anbern : bie ale Gegenchor versammelt. Rolle der Rabbinen mar aber offenbar die Schwierigere, do fie in ihrer Polemit febr vorfichtig fein ningten und nur ad hominem bemonftriren tonnten. Saufig endigten Dieje Disputationen mit einem Bunbergeichen, 3. B. Die berbeigebrachte Boffie ftrablte Licht aus ober flog im Gaale umber, worauf denn, wie die Chroniten lagen, alle anwejenden Juden fich Die Jubenpredigten maren ein alter Bebrauch, ben Bapft Gregor XIII. erneuerte. Gine Augabl Juden mußte fich in einer driftlichen Rirche verfammeln und dort die Bredigt auboren, die gewöhnlich von einem Mondy bes Brabicantenorbens gehalten murbe. Auffeber maren burch die Rirche vertheilt und mo ein Baar Juden flufterten ober einer einzuschlasen im Begriff fchien, ba erfolgte ein ermunternder Stoß mit der Bellebarde; auch die Obren murben befichtigt, ob diefe nicht etwa verftopft waren. Spater trieb man die Boebeit fo weit, jum Text der Predigt gerade biejenige Stelle bes Alten Teftaments ju mablen, die am Tage juvor in ber Synagoge erffart worben mar, fo bag auf bas jubifche Gift unmittelbar bas driftliche Begengift folgte.

Wo sich nun der Fanatismus dieser canonischen Gesetzebung unt dem natürlichen Abschen verband, der alle Nacen auf erster unmittelbarer Stuse gegen einander beherrscht, da treten uns wilde tragisomische Erschenungen entgegen, Jüge eines dämonischen, ost grotesten Aberwises. Jenen magern, schwarzäugigen, dunkelhaarigen Menschen mit den zuschen Armbewegungen, Rindern einer andern Zeit und Jone, die ihre Bräuche und ihr Treiben so tief verbargen, deren Bergamentrollen mit so wundersamen, von der Rechten zur Linsen saufenden Charasteren bezeichnet waren — diesen traute das Mittelaster das tiefste Wissen, aber auch die seindsetigste Boshett und allen insernalischen Janber zu. Darum waren z. B. die Nerzte des Mittelasters vorzugsweise Juden, die Heilfunst ward als Zaubersunft, Macht der Geister über die Natur gedacht. Manche gewannen dadurch Nacht und Einstüg an den Hösen, die sie dann zur Rettung ihrer Glaubensbrüder verwaudten, Andern ward ihr vermeintliches Wissen zum Berderben, denn regelmäßig,

wenn ein Berricher geftorben, mußte ibn fein judifcher Argt vergiftet haben: Diefe Antlage geht von Balbnin, Ronig von Berufalem, bis auf Glifabeth, Ronigin von. England. Ueberhaupt murbe jeber Schred, ber bie Bolfer ergriff - und bas Mittelafter mar, wie die Rinberfeele und mie jedes unreife blog von Abnungen beberrichte Bewußtsein, absolut furchtfam an Die Juden gefnupft und ben Inden verderblich. Gie haben bie Bygantiner' an Die Berfer, fpater an Die Zurfen verrathen; fie bereiten alles fur Die Anknuft ber Turfen an den Alpen und am Rhein vor; fie haben ben Arabern ben Weg nach Spanien und Frankreich gebahnt; fie baben ben Mongolen in Schleffen Baffen jugeschidt, Begweifer gugeführt; Sultan Soliman bat Rhobus nur mit ihrer Gulfe erobert u. f. m. Roch im porigen Jahrhundert ift der Frankfurter Courector Schudt in feinem flafft. fchen Buche über Die Juden ("Judifche Merfmurbigfeiten") überzengt, ber große Sturm, ber Rarl's V. Flotte auf bem Buge nach Algier gerftorte, fei eine Folge judicher Rabbala gemefen. Und ging eine Seuche über Land, wie bie fcmgrze Beft im 14. Jahrhundert, fo baben die Juden bie Brunnen vergiftet und es beginnt ein allgemeines Schlachten und Berbrennen. Das Brunnengift murbe verschieden gedacht, in dem Digtum aber pflegten Chriftenberg und Softie nicht gu fehlen. Dies bangt mit einem andern allgenietnen Babn gufammen, ben icon die Rirchenvater ber erften Jahrhunderte Die Juden feiern ihren Sabbat hinter ihren Mouern und in ihrer Spnggoge - mas vollbringen fie bort? und mogu? Gie befriedigen ihre alte Rache, fie fegen bas Rreugigungewert fort. Sie nehmen bas corpus Domini. Dis geweihte Softie, und flechen fie fo lange mit Radeln, bis Blut beraus. fließt, wie damals ba Chriftus am Kreuge bing. Diefer Greuel entflammte bas Bolt, besonders in Deutschland, fury vor dem Ende des 13. Jahrhunderts. Ein Fanatifer aus Schwaben, ein gewiffer Rindfleifch, batte bie noch blutenbe Boftie por ber Thur eines Juben gefunden, verfammelte bas Bolt ichagrenweise um fich, rief: wer ein guter Chrift ift, folge mir nach und ein Blutftrom, eine Fenerlobe ergoß fich burch Schwaben und Franten bis an ben Rhein und bie Donan. Diesmal mar es die Boffte, viel baufiger aber find bie galle, wo ein Chriftenfind in ber Spnagoge gefrengigt morden mar. Wie es babei berging, fann fatt affer übrigen folgender Borfall in Trident febren, ben die annales Placentini (bei Muratori Tomus XX.) unter bem Jahre 1475 ergablten. Einem Burger mar fein fleines Rind verloren gegangen, ber Leichnam murbe am Grundonnerstag im Aluffe gefunden, wo er am Rade einer judifchen Muble bangen geblieben

war. In ber Stadt erhob fich bas angitvolle Berucht, ber Rnabe fei von ben Juden gefrengigt morben und wirflich zeigte ber Rorper an vielen Stellen Berletzungen. Die Juben murben eingezogen, leugneten, geftanden bann auf ber Folter, und nun begann bas Mordgelchaft ber Inftig, ber Leichnam aber bes Ruaben, bes Simon beatus, verrichtete viel Bunder und fein Grab wurde ein befuchter Ballfahrteort. Empfindlicher als folche Ausbruche, die ihrer Natur nach nur fporadisch fein fomiten, mar ber ununterbrochene Sohn und Efel, der Die Juden und alles Judifche traf. Dabin gehört die Sage vom foetor Ebraicus, Der fich gleichfalls ichen bei ben Rirchematern findet. In einer Beit bloger barbarifcher Natürlichkeit fest fich der religiofe und genealogische Biderwille von felbft in folche fenfuelle Empfindung um: Meliquien buften, ber Gatan aber ftinft und man merkt es wo er bagemefen ift und eine arme Geele gebolt bat: bas Mittelafter, Das gang in einem überweltlichen Geifterreich lebte, mar eben barum auch frag finnlich wie grob egoiftifd. Gine Streitfrage, Die bie Belehrten häufig beschäftigte und bie auch in ben epistolis obscurorum virorum beiprochen wird, mar die, ob ein Jude, wenn er Chrift merbe, ben foetor verliere oder nicht. Diejenigen, in beneu bas Racegefühl lebendig war, behaupteten, ber Jude ftinte fort; Die mebr vom religiofen Gefichtepunkt urtheilten, maren der Meinung, der neue Beiligfeitegeruch fofche Die Ceremonie am Sabbat, murde weiter behauptet, alles Arübere aus. bezwede nur, den foetor ju unterdruden. Die Juden, fagt Luther, muffen Chriftenblut haben, daß fie nicht ftinten, und wie alle Ausspruche Luthers murde auch Diefer bei den protestantischen Theologen bis ins 18. Jahrbundert binein maggebend. Eine andere Anstauft giebt ber fpaniche Autor Lucius Marineus Siculus in feiner Schrift de rebus Hispanicis memora-Die Juden, fagt er, befannten bei ber Untersuchung: anum sabbato mhil agentes digitis purgamus. O schandliches Bost, fährt er entruftet fort, bas von Matur gezwungen ift, in tam foedam corporis partem digitos immittere! - Rein Bunber, bag eine fo verachtete Menichenflaffe auch ju Bolfeluftbarfeiten migbraucht murbe. Befannt ift ber Judenlauf am legten Carnevalsabend in Rom. Die Inden mußten den langen Corfo binab gur Schau rennen. Man gab ihnen borber reichlich gu effen, um ihnen den Lauf, beichwerlicher, ben Ruichauern ergoplicher gu machen. Sie liefen in voller Furie, unter bem Bengeichrei und Jubelgelächter bes Bolles, mabrent der Beilige Bater auf einem gefcmudten

\*) Bet A. Schottas, Hispania illustr, Francol 1603 fol., Vol. L, p. 481 seq.

Ballon ftand und berglich lachte. Im Jahre 1667, wo dieser Lauf bas lette Mal stattfand, liefen erft die Efel, dann die Juden, dann die Buffel, endlich die Pserde; im folgenden Jahre gestattete der Papst den Juden sich für eine Summe Geldes loszusausen und noch bis auf den heutigen Tag muß der Ghetto zum Carnevalssest seinen Tribut barbringen.

Das Beld mar überhaupt in ungabligen gallen ber Lebeneretter wie bas Berberben ber Juben. Der Sanbelegeift, ber Bolfenatur urfpranglich gegeben, fand in ben Umftanden eine immermabrende einseitige Rabrung. Beimath- und befitflos, ohne concreten Bernf, taum gebulbet, mas blieb ben Juben ale bas gang abstracte, torperloje Binegeschaft? In fener bunten Mannichfaltigleit unmittelbarer, gebundener Bolleguftande, Die man bas Mittelalter nennt, bilbeten bie Juden mit ber verallgemeinernben Scharfe ihrer rechenden Logit fogar ein nothwendiges Glement : Die politifde Entwidelung ber fendalen Jahrhunderte ift ohne fubifche Bechfeltifche nicht gu benten. Go oft in ben italiemichen Sandeleftabten Belbnoth eintrat, murben regelmäßig Juben berufen, um ber Finanglrifis abgubeifen. thaten Floreng, Difa, Benedig mehr als einmal. Gelbft in fleineren Stadten mar von Staatswegen ein Jube angeftellt und befoldet, bas Binsmefen gu regeln. In bemfelben Ginn erflarten Die Raifer feit ber bobenftaufifchen Reit die Juden für Rammerinechte bes Hom. Reiches, servi cameras Nostras, b. b. Juden ju halten mar faiferliches Borrecht. Der Raifer verlieh Diefes Recht jumeilen verarmten Stabten ale Onabe ober Enticabigung. golbene Bulle 1356 ermachtigte auch bie 7 Rurfurften, ber meftphalifche Briebe endlich alle Reichsftande gur Judenbenugung. Dan fiedelte eine Angabl Juden an; diefe icacherten und mucherten, wie die Raupen fpinnen und die Bienen Sonig fammeln: von Beit gu Beit nabm man ihnen bas Bespinnft und ben Sonig wieder ab. Bu jubifdem Belbe ju gelangen gab es taufend Bege: wer all die gabireich benannten Abgaben aufgablen wollte, benen bas Judenviertel unterworfen mar, batte viel ju thun. Quod non capit Christus, rapit fiscus - war ein gang richtiger Gpruch. Bollen die Juden-ibr Paffahfeft feiern, fle muffen die Erlaubnig fur Belb ertaufen - mas nicht hindert, bag fie nicht auch fur bas driftliche Ofter und Beibnachtofeft ben Opferpfennig gablen muffen. Jeber lebenbe Jude muß ben Leibzoll entrichten, aber auch jeder todte, ebe er in die Erbe tommt, ben Leichenzoll. Beder Gingelne gablt fur fein Individuum, aber auch der Ghetto als Banges muß gablen. Rein jubifder Dandele.

<sup>\*) 6.</sup> Gregorovius, Figuren : ber Obetto.

manch kann des Weges ziehn ohne Geleitsbrief und Schutzoll; in die Ranzelleien mullen die Juden Pergamenthaute liefern, in die Kliche Näpfe, in die Schlastammer Betten; der Kalfer in seiner Gnade erläßt zuwerlen den Grasen und Herren, ja ganzen Reichöfreisen ihre Judenschulden u. s. w. Die gegen Ende des Mittelasters immer eingreisendere Geldmacht erregte zuseht die Auswertsamseit und Reaction der Ritche. Ein Sumptom derssehen ist in der 2. Hälfte des 15. Jahrhunderis der merkwürdige Krenzzug eines Predigermöuchs, des Bernardinns Tomitanus, gegen das stölliche Fliuswesen. Bernardinns zog von Stadt zu Stadt, donnerte gegen allen Gelbhandel, entstammte die Bürger zur Abschäfung der Jinse und Wechsel überhaupt und errichtete überall montes pietatis als sirchliche Form der Unterstützung der Armuth. Er war eine Art Prondhon in der Kutte, ein Börsenprediger, dessen höchstes Ideal der mont-de-piets war. Seine Bestelgamseit konnte undeh den Fortschritt der Finanz, die noch bei Luther seviel bedeutet als Betrug, nicht aushalten.

Als nun die Cpoche der Renaissance herangefommen war, die den Kreis der Sitten und Begriffe in Europa so machtig erweiterte, daß ein neues Weltalter von da an datirt, trat gleichzeitig auch für Schickfal und Cultur des Judenvolles eine verhängnisvolle Wendung ein, die große spanisch-portugiesische Vertreibung.

Der Zustand ber Juden in Spanien war sehr verschieden von dem im übrigen Europa. Die längere Dauer des Arianismus, der Einbruch der Araber, die Begegnung und Humanistrung der drei Religionen auf dem gemeinfamen neutralen Gebiet der Ritterehre und der Wissenschaft — dies hatte die Inden in Spanien vor der Erniedrigung bewahrt, in die sie in andern Ländern versunken waren. Die spanischen Juden waren ein stolzes und reiches Bolf, sie besaßen Landgüter und Weinberge; sedes Amt stand ihnen offen; sie waren an den driftlichen Fürsteuhösen einslußtreich. Der Abel Spaniens schente die Verdindung mit den Löchtern Judas nicht. Der Amerikaner Prescott"), der sich zugleich auf Llorente beruft, ist der Reinung, daß es kahm ein Abelsgeschlecht gebe, dessen Blut nicht start mit der mala sangro d. h. mit jüdischem gemischt sei. Wohl traten auch in Spanien Beiten düsterer Scrupel ein. Die Concilien schärsten drohend die canonischen Gebote ein, schwache oder sanatische Fürsten gündeten Scheiterhausen an. So kain es, daß im 15. Jahrhundert Spanien voll von sog. Maranen

<sup>&#</sup>x27;) History of the reign of Ferdinand and Isabella. 6th, ed. London 1850. Vol. 1, p. 302.

oder Converfos mar d. b. Scheinchriften, die ihre Anbanglichleit an den alten Blauben mehr oder minder forgfältig gebeim bielten. Dier nun liegt Die eigentliche Quelle ber fpanifden Inquifition, Die wesentlich gegen ben beimlichen Indaismus gerichtet mar, erft fpater auch die Regerei überhaupt in ihren Rreis jog. Es tann bier nicht die Abficht fein dies greuelvolle Inftitut naber gu beichreiben : wer es tennen gu lernen municht, findet feine ausführliche Beidichte in dem authentischen Quellenwerte Plorente's. Es genuge ju bemerten, daß bie Rabl ber Schlachtopfer, Die die beilige hermandad von 1481 bis 1808 dem Moloch bes gangtismus barbrachte, fich auf 343,000 beläuft. Balb rudte auch fur bie offenen Juden bie Stunde bes Berberbens bergu. Der Rlerus, besonders ber Dominitanerorden, an feiner Spige der Großinguifitor Torquemada, machten es bem ohnehin finfteren Ronig Ferdinand und ber von ihrem Beichtvater beberrichten Ifabella gur Gewiffenspflicht, ibr gand von ber Beft nichtdriftlicher Unterthanen ju faubern. Der Berbannungebefehl gegen Die Buben erfolgte am 30. Darg 1492, bemfelben Jahre, wo Granaba erobert und Amerita entdedt murbe. Gine Deputation ber Judenichaft ftellte unter Bleben und Thranen dem Ronig und ber Ronigin ben Antrag, ibnen einen Tribut bon 30,000 Ducaten ju gablen und fich von den ftrengften Sagungen bes canonifchen Rechts einschranten ju laffen, wenn der Befehl gurudgenommen werbe. Schon manfte ber Ronig, ba frurzte Torquemaba mit bem Crucifig in ber Sand ins Zimmer und rief: Judas bat ben Beren um 30 Gilberlinge verlauft - bier ift er, nimm und verlaufe ibn fur 30,000 Ducgten. Dieje Rebe mirfte. Schredlich mie ber Befehl mar Die Urt ber Ausführung beffelben. Als außerfter Termin maren nur 4 Monate gestellt: bis babin follte jeber Jube feine unbewegliche Dabe vertauft haben und fich außer Landes befinden, aber nur Bechfel und Creditbriefe, fein baar Geld follte mitgenommen werben. Die Rabt ber Auswanderer ift ungewiß, Danche berechneten fie auf 800,000, Breecwit nimmt nur 160,000 Ropfe an. Man muß fich die innere Lage ber Lander im Mittelalter, ben unentwickelten Auftand bes Credits und ber Raufsund Bertaufsformen, den Dangel an Boften, an Bertebre- und Lebeusmitteln und an gebahnten Strafen vergegenwartigen, um bas Glend Diefes ploglichen Aufbruches ju ermeffen. Wer allein jog warb geplundert und erichlagen, die fich gusammenthaten fampften mit hunger und Beft. ben hafenorten ftromten Die Bluchtigen gufammen, Die Schiffsgelegenheit reichte nicht fur alle aus, die Schiffe murben überladen, bas Meer per-

folang fie, andere icheiterten gu ben maroccanifchen Ruften und bie Dannichaft mard ale Sclaven verlauft; Die den Safen erreichten, fanden fich in ben Banben rober, raubgieriger Barbaren. Der ftarifte Rug ging über Die Landgrenze nach Portugal. Der Konig von Portugal nahm Die Gelegenheit mabr feinen Schat zu bereichern: wer ohne Bablungeichein antam, wurde ale Sclave vertauft. Gin Unglud mar es, bag Emanuel ber Große, ber balb barauf ben Thron bestieg , fich grade um die Band ber Tochter Ferdinand's und Ifabella's bewarb und die fpanische Fürftin ibm Die Bebingung ftellte, feine Juden am Lajo gu bulben. Schon erwartete er bie Brant an der Grenze, aber ein Brief von ihr meldete, fie wolle fein gand erft bann betreten, wenn es von ben Morbern Chrifti gereinigt fei. erging 1496 ber Befehl an die Juden, fich entweder taufen gu laffen ober das gand ju raumen. Da es finangiell Rachtheil brachte, fie gieben gu laffen, fo murben fie durch die emporenbften Magregeln gum Uebertritt gezwungen, fo bag viele Eltern es vorzogen, ihre Rinder felbit zu todten. Als einziger Retfehafen mar Liffabon beftimmt; weil hier Die Schiffe fehlten, verftrich die Frift und die Gewalt begann aufs neue. Da gab endlich ber ichlaue Ronig, vielleicht von judifchem Rath unterftugt, bas Befes, wer bas Chriftenthum annehme, folle 20 Jahre lang wegen feines Glaubens unangefochten bleiben. Dies mar fo viel ale Dulbung, mabrent ber Schein Bon nun an ging bie Auswanderung regelmäßig ihren bewahrt blieb. Bang, bis nach Emanuels Tobe 1522 die Inquifition auch nach Portugal binubertam und bie letten Refte bes Judenthums ausrottete.

Für die Cultur ber Welt aber, sowie für die Entwickelung des zudisschen Geistes war diese spanische Katastrophe von nicht geringer Bedeutung. Das nahe gelegene Italien, dessen Handelsstädte seit der Beschiffung der westlichen Meere sichtlich in Versall geriethen, empfing mit den jüdischen Einwanderern neue Impulse. Während Pisa verödete, wurde ein benachbartes kleines Fischerstädichen, Livorno, welches die Redicker den Juden zum Sammelplatz anwiesen, ein Handelsort ersten Ranges, dessen Thätigkeit auf Spanien und weiter über den atlantischen Ocean ging: Livorno ist eine rein jüdische Gründung. Ausona, ein zweiter Jusuchtsort der spanischen Inden, sing an das schon erstarrende Venedig im levantinischen Handel abzulösen, bis spätere sanatische Päpste die Bersolgung erneuerten und Anstonas Blüthe herabdrücken. Weiter im Osten nahm Sultan Soliman die Emigranten mit einer die christliche Welt beschämenden Humanität auf: die türkischen Monarchen jener Zeit zeigen eine Größe des Charasters, die Batusche Ronatsschrift. 3. Jahrg. Bd. VI., Ht. 2.

wir an ben europaifchen Bofen vergeblich fuchen. 3mei ganber, fagt ein neuerer Gefchichtichreiber, maren lange Beit in Europa bie einzigen, wo Beiftesfreiheit bereichte : Die Zurfei und Golland. Golland wurde in ber That Das Bamptafpl fur bie Rludtigen aus Bortugal : wie alle Reger, Revtogen und verhotenen Bucher ans gang Europa, fo fauben fich auch bie Inden in Amfterbam gufammen, welches balb bie erfte hanbeloftabt ber Bele murbe. In Die Synagoge felbft aber und ihr verfteinertes Mitual, in bie verfummerte, fomurbige Sittenwelt ber norbifchen Bemeinden brachten Die fpanifch-portugieftichen Buden neue belebenbe Ctemente. Gie waren wie ein abeliges Welchlecht, bervorragend burd Bilbung und Gelbftachtung, auch burch torperliche Boblgeftalt; in ihren Schulen berrichte eine mehr wiffen haltliche Richtung und noch fest find bie beiben großen Fractionen, in welche die Mation gerfallt, bie portugiefifchen und bie beutichen Juben, febr verichieben von einander -- jum Bemeife, bag Rlima und Schidfale boch auch auf ben feftgewurzeiten judifchen Stammippus nicht ohne Ginfluß geblieben find. Uebrigens brachte Die Reformation in Dentich. land ben Juben feinerlei Erleichterung. Luther batte balb nach feinem Auftreten auch in Betreff ber Juben einige verfohnende Morte fallen laffen : mit ben Jahren aber, ba bogmatifder Eigenfinn und bas odium theologicum fein Berg immer mehr verengten, ba geben feine Jubenfdriften (j. B. von ben Buben und ihren Lugen) an Berfolgungeeifer ben Douchstractaten bes Mittelaltere nichts nach. Ueberfaupt erfufte ber Droteftantismus gunadit nur wenige ber in ibm fic antunbigenben Goffnungen. Ig bie Aufhernig mar laft noch bider geworben. Ber bon ber Concordienformel abmich, ber marb als Reger verfolgt; in ber Sanb bes Sanbesberen lag neben ber oberften weltlichen Bewalt auch Die geiftliche, bas jus giren sacra. Bo Teufelsglauben, Degemberbrennung und alle Art Juftigbarbarei berrichten, ba tonnte auch der Judenhaß nicht fehlen. Benn 4. B. ber Leipziger 26. feffor im Schoppenfrebl und Brofeffor Benebilt Carpgom, ber Brophet unb bas haupt ber durfachfilden Jurisprubeng, in feinem leben gegen 20,000 Tobedurtheile gefällt baben foll, barunter wiele auf Ranberei und Tenfelebundniß lautend und burch bas Beftandnif auf ber golter metrbert, fo tann es micht anffallen, bag gleichzeitig bie frommen Danner in Schriften und auf Rangeln fortfuhren bie alte Magime im Munde gu führen : Bas beffagft bu bich, verbammter Bube, über geitliche Beiben, ba bu boch auf ewig verloren bift? ober bas es in einer Sandeleordnung vom Jahre 1716 beift : "Milbiemeit bie Raufmannsgilbe and ehrlichen und reblichen Leuten

jufammengefeget, ale foll fein Bud, Gotteelafterer, Morder, Dieb - folgen noch mehrere foldet Titel - in unferer Gilbe nicht gelitten fein." bem bann guerft ber englische Deift Toland es gewagt batte, fur bie Inden in bie Schrauten gu treten, wurde durch Montesgnten, Boltatre und bie Encottovadiften, in Dentichland durch die wolfischerationalistische Auftlarung Die Idee ber Menichheit aus ber ftarren beengenden Bulle ber pofitmen Religion und Rirche geloft und bas Gemuth ber Menichen erweitert, ibr umwölfter Blid geöffnet. In Berlin trat der Popularphilofoph, Dt. Denbelsfohn auf - und bie Belt erstaunte, daß bies ein Jude fein follte. etwa wie Liffabon erftaunte, ale ce ben erften ichwargen Menichen fab. Die frangofifche Revolution endlich ichwemmte mit ihren gewaltigen flutben unter allem anderen biftorichen Unrath auch Die canonische Judengeseitgebung mit fort; ber Raifer Rapoleon verfammelte den großen Sanbebrin in Paris, mo die Jubenichaft feines weiten Reiches fich ale gleichberech. tigte Religionsgesellichaft frei conftituirte; im Großherzogthum Franffurt und im Ronigreich Beftphalen waren Die Juden gum erften Dial auf Doutidem Boben volle Barger.

Best nun find Die Juden in gang Europa ein michtiger Sactor in ber großen Gulturbewegung geworden, die immer neue Elemente in fich aufnimmt, um in immer reinerer und tieferer lofning bas Ideal ber Sumanitat ju realiffren. Es ift ale wenn die jubifche Ration, unter Leiden und Etend auf fich felbft gurudgebrangt, in ihrem Topus befeftigt und ungemifcht erhalten werben follte, um im rechten Moment um fo enticherbenber in ben Cultuiproceff einzugreifen. Wenn Die Geichichte feit bem Mittelalter nichts ift, ale eine Auflofung bes ftarren Aderbauthums in Die otonomifche Freiheit bes Individuums, fo findet diefe Mobiliffrung b. b. Idea. liftenng bes Befiges ihr Sauptorgan in dem finangiellen Beifte ber Juden. Gelbft ber birecten Politif giebt biefe Mimoritat vielfach Richtung und Bewegung: Die feubalen Ritter bes preugischen Berrenhauses, Die Enfel ber Rreugfahrer, haben fich bie bor furgem von einem haaricharfen judifchen Sophisten in ihrer Mitte bie Lofung geben laffen, Die altgermanische Torb. opposition im englischen Unterhause folgt ber gabne eines romantischen und witzigen Juben. Frankreich batte im Jahre 1848 gwei ungetaufte Juben gu Miniftern, loater fogar einen indifchen Staatsminifter: Brafident und Biceprafident ber beutiden Rattonalversammlung waren Juden, ber eine getauft, ber andere ungetauft. Der beutichen Literatur ift feit 30 Jahren, feit bem Auftreten Bornes und Beines, ber jubifche Geift burch alle Abern

gebrungen, mehr ale oberflächliche Beobachter abnen : Die alten pebantifden, glaubigen, langweiligen Beiten find babin. Dit genug baben auch bie Bortführer ber driftlich-germanischen Treue Die Rlage und Anflage wiederbolt, ber Journalismus, Diefe neben bem Belbhanbel verberblichfte Ericheis nung ber Gegenwart, fei von jubifden bestructiven Tendengen befeelt, Jubenwis, judifche Frivolitat benute ibn ale Mittel, Beigheit und Chrlofigteit in der Belt ju verbreiten, ber revolutionare Bahnfinn fei ber frommen beutschen Ration von ben Juben eingeimpft. Die Thatsache ift unleugbar: nicht blos Talons und Coupons, auch bie Tagesblatter und ihre Correfpondengen find in ben Sanden ber Rinder Ifraele. Etwas Big aber ift, in biefem betrübten Erbenleben eine gang angenehme Bugabe; beftructiv verfahren ift auch nicht immer ein Frevel - alles tommt barauf an, mas gerftort wird; alles Berben gefchieht burch Berftoren. Der Muth fur Die 3bee und in ihrem Dienft ift icon: aber ber Duth fur fich, ber Muth in abstracto, gleichviel mo und wofur, Diefe Merventugend mar ben alten Griechen unbefannt und gilt erft feit ben Ritterzeiten. Auch Die Ehre ift ein zweideutiges Surrogat daraftervoller Sittlichfeit : Mommfen in feiner Romifchen Beidicte, ba mo er ben Charafter bes Bereingetorig befpricht, fagt bon ibm, es babe feinen ritterlicheren Dann gegeben, aber, fügt er richtig bingu, ber Denich foll fein Ritter fein. Und endlich mas beißt Frivolitat ? Ber eine bobere fittliche ober theoretifche Bilbungeftufe erftiegen bat, mo bie Bewegung freier ift, ber erfcheint bem in ber Sahung bes Alten Bebundenen immer ale frivol : in ben Mugen bes Megoptere mar ber Grieche leichtflunig, in den Augen des Affaten ift es ber Europäer noch jest. Brade auf bem Bebiet bes Charaftere bat die jubifche Ration einzelne flaffiche Geftalten bervorgebracht j. B. Spinoga, bies erbabenfte fittliche Borbift, ober Borne, ber mit ber feinften nervofen Empfindlichfeit einen unverrudbaren Abel ber Gefinnung verband. Bie jeber Bolfe. individualitat haften freilich auch ber jubifden ihr eigenthumliche Dangel an, fie ift nicht frei von manchem abstoßenben, schneibenben und grellen Buge. Boffen wir, daß die Theilnahme au Staat und Recht, an Biffenschaft und Befellicaft biefe barten mittern wird, benn wie lange ift es benn ber, bag Die Juden nicht blos leibend fich bemahren, fonbern auch pofitib Denfchen fein burfen ? Der Sturmwind fonnte bem Banberer ben Dantel nicht entreißen, die Sonne aber vermochte es mit ihren milben Strablen.

## Die endemischen Angenkrankheiten Livlands.

Die geistige Entwickelung eines Bolfes ist wesentlich mit bedingt burch eine gunftige Gestaltung seiner materiellen Berhältnisse. Erst wenn auf diesem Gebiete Bedürsnisse in gewisser Ausbehnung sich entwickeln und eine Besriedigung derselben erstrebt wird, pflegt ein Culturleben angebahnt zu werden, das mit der Zeit auch geistige Blüthe treibt und reise Früchte hervorbringt. Nur die Individuen und Bölfer, die schon ein solches Eulturleben sich zu eigen gemacht, vermögen von temporaren Zustanden des Elends ihre geistige Eutwickelung unabhängig zu machen.

Die landliche Bevöllerung in den Oftseeprovinzen, insbesondere die Bewohner Eftlands und der nördlichen Salfte Livlands, die Eften, And noch weit entsernt davon die materiellen Bedürfnisse modernen Cultursebens zu empfinden, geschweige denn die Mittel zu deren Befriedigung sich angeeignet zu haben. Reichliche, fraftige Nahrung, gut eingerichtete Wohnungen mit reinlichem Haushalt und reiner frischer Luft findet man nur ausnahmsweise; die meisten, eben noch nicht das Bedürfniß danach sühlend, ermangeln somit der nächsten Auregung, sich durch Fleiß und Intelligenz die Mittel zu einem natürlichen Comfort des Lebens zu erwerben.

Die Gelegenheit gur Schulbifdung werd unter folden Umftanden nicht gefucht, fonbern mo möglich ningangen, und in bem Dage ale ber Schul-

bilbung die munichenswerthe Berbreitung nicht ermöglicht wirb, gelangen auch bir materiellen Berhaltniffe ju femer gedeiblichen Entwidelung\*).

Alles was ju jeuer unheilvollen Wechselmirfnug beitragt, verdient die sorgfältigfte Beachtung berer, benen die Interessen ber landlichen Bevoller rung biefer Provinzen nicht gleichgultig fint.

Die allgemeine Berbreitung ber Augentrautbeiten nater berselben, burch sociale und nationale Eigenthumlichleiten sortlausend erzengt und stetig unterhalten und somit als endemische mis bezeichnen, spielt seine untergeordnete Rolle bei jener nachtheiligen Wechselmirfung. Gestörtes oder ganzlich ausgehobenes Sehvermögen ist der Erlangung materiellen Wohlstandes in bohem Grade hinderlich; ebenso aber beeintrachtigt es, insbesondere bei Personen einer niederen Bildungsstuse, die Entwickelung geistigen Lebens, sei es daß es bei jüngeren Indwidnen die Schulbildung unmöglich macht, sei es daß es überhaupt den Kreis sinnlicher Wahrnehmungen, auf deren Grundlage die geistige Action sich entwickelt und erhält, beschräuft und die Leidenden zu einem dumpsen Hindricken verurtheilt.

Riemand bezweifelt Diefe endemifche Berbreitung ber Augenfranfheiten in unferen Probingen, Riemand ftellt ibre traurigen national-ofonomifchen Bolgen in Abrede, und boch tft nichts gefchen, um diefes Glend gu bermindern. Co werben in legter Beit baufiger Mergte fur Landgemeinben angestellt, felbft bier und ba fleine Bofpitaler auf bem ganbe errichtet; bod ift von einer Berbefferung im Stande der Augenfranfheiten nichts ju verirehmen, und fehlen von ber Geite ber bezügliche Mittheilungen. Rlagen über Die machfende Ausbreitung unferer endenuschen Augenfrantbeiten machen fich bagegen ichon feit Beginn Diefes Jahrhunderte in mebreren Schriften geltend und funpfen fich baran Erörterungen über bas Befen und die Urfachen berfelben. Theile find es allgemeinere popular-mebicinifche Schriften, in benen ber Aufgenfrantheiten unter anderen Ermabnung geschicht, theile find ce wiffenschaftlich niedicinifche, von benen bie meiften ben Augenfrantheiten nicht ipeciell gewibnict find. Die erfte Monographie biefes Begenftantes verdanten mir Geidlig, ber ale Affiftent ber dirurgiichen Rlinik in Dorpat feine Anfmerksamkeit auf Die Banflateit ber Augenfrantheiten unter bem eftnischen Candvolf richtete und feine einschlägigen Beobachtungen in einer Juangurol-Differtation (1821) niebergelegt bat.

<sup>&</sup>quot;) Diese allgemeine Schilderung des Sachverhalts bezieht fich vorzugsweise auf die ' esinische Bevölkerung, deren Berhalteiffe dem Verfasser naher bekannt find. Das erfreuliche Ausnahmen nicht ganz vereinzelt bastehen, soll danist durchaus nicht in Abrede gestellt merben.

Die im den solgenden Jahren auf diesen Gegenstand Bezug nehmenden Die sertationen enthalten nur Bruchlude dessen, was Abelmann in einer aus führlichen Abhandlung in seinen "Beiträgen zur medicinischen und chtrurgischen Geillunde Bo. Il 1845" veröffentlicht hat. Er findet fich veraulaßt, eine "endemische Augeneutzundung der Eften" als besondere Krantheitssorm aufzustellen, womit wohl insbesondere auf den bei unserem Landvolle sich geitend machenden Complez schädlicher Ursachen bingewiesen, nicht eine ausschließlich bei uns vorsommende Augenfrantheit ausgestellt werden sollte.

Bie ift es ju erflaren, bag biefe eruften Dabnungen teinen Boden gefinnden haben in ber baltifchen Bevollerung, daß fie verhalt find ohne and nur die geringften Bestrebungen jur Abbulfe machgerufen ju haben?

Es fehlte junachft an emer pracijen Festftellung des Beffaubes und der Ansbreitung des Uebels, einer bestimmteren Erörterung feiner Urfachen, es fehlte an bestimmt formulfrien, praktifch burchführbaren Borichlägen zur Befeitigung berfelben, benn nut Spyothesen und philantropischen Rathschlägen ift der Sache nicht gedient, wenn sie allgemein gehalten sind und teine Sandhabe bagu bieten, die Sache sofort in Angriff zu nehmen.

der anerkannten Misstände bedarfes guten Billens und aufopfernder thätiger Ritwirfung in weiteren Kreisen) nachtlommen, entwars Samson v. himmelstiern, Projesor der Staatsarzneilunde in Dorpat, den Plan, ärztich gebildete Personen zu veraulassen, auf allen Gitern Livstands ein Berzeichnis der Augenkranken nebst näherer Bestimmung der Krantheit und aller Umstände, die zur Erkenntuns der Ursachen soller Umstände, die zur Erkenntuns der Ursachen sollerung bein konnten, anzuserigen. Bur näheren Feststellung dieser statistischen Arsbeit und zur Durchsührung der zu ührer Aussührung ersorderlichen Rassregeln verband sich der Verlasser Die livsändische gemeinnätzige und ölesweichen zu gemeinsanzem Mirken. Die livsändische gemeinnätzige und ölesweische Societät, sowie die Natursorscher Gesellschaft in Dorpat, jede von ihrem Standpunkte der dem Unternehmen interessität, boten in liberaler Weise die Gestmittel zur Aussührung desselleben.

Meben der Gesammizahl der Augenfranken tam es barauf an die Zahl berer, die an der endemischen Augenfrantheit litten, sestzustellen und die muhtigeren auf diese bezüglichen Fragen von den untersuchenden Acriten in einer gleichmäßig geordneten Beise gemurdigt zu sehen. Ju dem Zweck wurden auf jedem Gute die Notizen über jeden Augenfranken nach einem

tabellarischen Schema gesammelt, welches nicht nur die für die ärztliche Beurtheilung der Krantheit wichtigen Fragen enthielt, sondern noch insbesondere die berschiedensten Verhältuisse, die zur Ermittelung der causalen Momente dienen konnten, berückschigte: die geographische Lage des Gutes ober
eines ganzen Kirchspiels (Erhebung über der Meeressläche, Areal, Beschafenheit des Bodens und der Begetation, Angaben über Sümpse, Flusse,
Seen, Meeresslüste), Eigenthümlichseit der Bevöllerung (Geschlecht, Nationalität, Dichtigleit, Wohlstand, Beschäftigungen), Beschaffenheit der Bohnpläße (Ebenen, höhen, Ihaler, Mälder, Dörser, Streugesinde) und Wohnungen (Banart, Eintheilung und Benugung der Räume, Licht, Feuerung).

Die Gulfe der Ortsprediger und der Guteverwaltungen murde in Ansipruch genommen, um die Angenkranken an dem jur Besichtigung bestimmten Tage auf dem hofe zu versammeln. Aerztlicher Rath und Arzenei murde biefen ertheilt, um fie zu bewegen sich möglichst zahlreich einzusinden.

Nach diesem Modus, ber hier nicht noch naber erörtert zu werden braucht, wurden successive auf den Gutern aller Kirchspiele Livlands die Untersuchungen in den Sommermonaten der Jahre 1856—1859 angestellt bon den Prosessoren Samson und Dettingen, von den auf dem Lande prakticirenden Aerzten Dr. Dehn und Bed, und von mehreren anderen ärztelich gebildeten Personen, die schon das Doctor-Czamen, oder doch mit Ersolg den klinischen Cursus absolvirt hatten und dazu geeignet waren, die Augenfrankheiten dem Zwede genügend zu benrtheilen.

Die Protofolle dieser Arbeiten, die unter verschiedenen Gesichtspunkten zum Theil schon zu Inaugural-Dissertationen von den Doctoren Eb. Maurach und Carl Weiß benust worden sind, bieten ein voluminoses Material, das noch nach verschiedenen Richtungen bin bearbeitet werden kann. Leider muß man zugestehen, daß dieses Material nicht ebenso reich und inhaltsischwer als voluminos ift, ohne daß ein Borwurf gegen das Unternehmen und gegen diesenigen, die es durchführten, erhoben werden fann.

In den seitensten Fällen wird eine statistische Arbeit frei von Mängeln sein und auf Bollommenbeit Anspruch machen fonnen; oft aber wird es möglich eine Correctur durch swedmäßige Controle der Fehlerquellen augubringen. Bei der Durchsührung des Planes alle Angenfranken der Landsgemeinden Livsands zu verzeichnen, sind freilich die Umstände, die der Bollständigkeit eines solchen Berzeichnisses und der Präeiston der statistischen Resultate hindernd in den Weg treten, unschwer zu bezeichnen, es ift aber kaum möglich den ftorenden Einfluß dieser Umstände auch nur annahernd

Borlehrungen, sammtliche Augenkranke zu veranlassen sich zu melden; ungeachtet der anerkennungswerthen Bemühungen der Ortspreckger und vieler Gutsverwaltungen diesen Zwed zu sordern, haben sich boch sehr Diele der Untersuchung entzogen: manche durch ernstere körperliche Leiden am Erscheinen verhindert, manche durch Arbeiten"), andere durch Indolenz. Diele mögen, seit Jahren an einen mäßigen Reizzustand der Augen gewöhnt, es nicht der Rühe werth gehalten haben sich zu melden; ja nachweisbar sind viele, namentlich jüngere Individuen an den Augen erkrankt, ohne es zu wissen. Biele Blinde haben sich der Untersuchung entzogen, überzeugt von der Unheilbarkeit ihres Leidens, Einzelne vielleicht anch eine Berbesserung und den eventuellen Verlust der Untersühung von Seiten der Gemeinde surchtend, Andere abgehalten durch Gebrechlichkeit, Rangel eines Führers und ähnliche Hindernisse.

Richt geringere Schwierigkeiten ergaben fich bei Feststellung ber gemunschten topographisch-physikalischen Rotizen. Gine genaue Bermefinng
bes Areals hat bei ber Mehrzahl ber Guter bisher nicht stattgefunden.
Richt alle Gutsverwaltungen waren burch Persönlichkeiten repräsentirt, die
über Bodenbeschaffenheit, über die bezüglichen Eigenthumlichkeiten der Gemeindeglieder und ahnliche Fragen, wie sie oben angedeutet worden sind,
eine genügende Austunft zu geben im Stande waren.

Selbst die gewonnenen Anstünste, insbesondere wo fie zur Zeststellung der urfächlichen Berhaltnisse der endemischen Augentrankheit verwerthet werden sollten, ergaben sich häufig als so unzuverlässig oder waren so allgemein gehalten, daß sichere Schlusse aus denselben sich nicht ziehen ließen. Schließlich kann denn auch nicht in Abrede gestellt werden, daß trop des emheitlichen Planes, des gemeinsamen Schema's sur die Untersuchungen, der subject i von Auffassung der untersuchenden Aerzte doch immerhin einiger Spielraum blieb, daß der Eine die Grenze zwischen gesunden und franken Augen scrupnlöser zog als der Andere, und somit bei der vergleichenden Beurtheilung der Frequenz der Augentransheiten in verschiedenen Begenden auch von dieser Seite her Unrichtigseiten nicht zu vermeiden waren.

Erog bes glangenden Auffchmunge, ben in ben legten Decennien bie

<sup>&</sup>quot;) Gerade im Sommer, zur Heu- und Erntezeit machte fich jene Abhaltung mannigfach geltend, und boch war der Sommer vielleicht die günftigfte Zeit zur Untersuchung, weil in anderen Jahreszeiten ungunstiges Wetter und schlechte Wege noch hinderlicher gewesen waten.

Statistist genommen hat, dursen wir nicht vergessen, wie häusig dem Glauze fein reeller Werth zu Grunde liegt, wie oft Schwindelei auf diesem Gebiete fich gestend macht und mohlseite Trinmphe Untundigen gegenüber seiert. Um so mehr ist es Pfficht die durch die mehrsach erwähnten Untersuchungen gewonnenen Jahlen und Notizen nur unter strenger Berücksichtigung der Fehlerquellen zu verwerthen, und sich lieber unt zuverfässigen statistischen Folgerungen zu begnügen, die etwas durftig aussallen und den gehegten Erwartungen nicht nachsommen, als aus denselben ein Gebäude zu construiren, welches eines sesten Fundamentes entbehrt.

Seben wir zunachft, wie wert es gelungen die Bahl der Augenfranken ber Landgemeinden in Livsand festzustellen, ansgehend von den Bablen, die Dr. Beig\*) aus den Untersuchungs-Protocollen gufammengestellt bat.

Mit hingugahlung der Bersonen, die, ohne fich gemeldet zu haben, von den Richtern oder Schulmeistern der Gemeinden als notorisch Angenfrause ausgegeben wurden, ergeben fich solgende Bahlen in den einzelnen Bezirsen, denen das Procent-Berhältniß der verzeichneten Augenfrausen zur Einwohnerzahl beigejägt ist. Für diese letztere ist die Jahl 656,054 nach dem Ausweis der Untersuchungsprotocolle augenommen worden. Sie disserirt nur eiren 40,000 von den neuesten Angaben der Jahl der ländlichen Berölferung. Die Differenz erklärt sich aus den Umständen, daß in der Weißschen Annahme die Ergebnisse der Revision von 1850 zu Grunde geslegt wurden und daß einige Kirchspiele des Rigaschen Bezirks (Bickern, Dünamünde, Schlock) nicht zur Untersuchung gelangten und deren Einwohnerzahl somit ausgeschlossen werden mußte.

## Eftnifder Diftrict.

		_			<b>.</b>		r-			
Pernau	•	:						•	909	1,510/0
Feflin .			•			•			1253	1,000/0
Dorpat			•				•	•	2888	2,51 %
Werro	•	•	٠.						1611	2,410/0
-		£	à i s	ıſđ	þer	D	រៀរ	ric	:t.	
Wenden							16.		1277	1,310/0
Balt .	•	•		٠	•	+		•	1566	1,050/0
Riga .	*	٠.	•		+	٠			1104	1,430/0
Wolmar		٠		•		•	•		3126	3/13/0
					Tot	alji	111111	le :	13,734	2,090/0

<sup>&</sup>quot;) & Weiß, Bur Statistet und Actiologie ber unter bem Landvolle Emlands am haufigsten vorkommenben Augenkrankheiten, besonders des Tradjom 6. Dorpat 1861.

In biefer Gesaumtzahl nachgewiesemt Angenktanken finden fich nicht - weniger als 10,495 Patienten, Die von dem befonderen in unferen Provinzen herrschenden Angenkeiden afficirt find: 1,00%, der Einwohnerzahl.

Es ift oben auf die Berhaltbiffe bingemiefen worden, Die eine vollflandigete Babiung ber Angenfranken verhmdorten und die in bet That nicht ju gering angeichlagen werden durfen. Obgleich diefe hinderniffe in feinem Rirchfpiele gang bermieben werben tonnten, fo gewirmen wir einen richtigern Einbild in den Stand ber Gache, wenn wir die Procentzahl ber Augenfranten in ben Riechspielen, Die unter genguer Controle inspicert werben tonnten, mit ber eines unmittelbar angrengenden vergleichen, beffen topographichephyfitabiche Berhaltniffe und fociale Buftande nicht wefoutlich andere find. Go feben wir die Babl ber Angentranten im Rappinfchen Rirchfpiele, wo ber Rirchfpielegrat Dr. Bed fich ber Dube Die Untersuchungen anguftellen mit befonderem Rachdrud untergog, auf 5,231/0 fleigen, mahrend fie im benachbarten Bolmeichen Rirchfpiel fanm die Balfte, 2,46"/o erreicht. Im Rirchfpiel Carolen im Berrofchen Begirt ftellte fich die Procentgabt auf O., mabrend Projeffor Samfon in bem anftogenden Rangeichen Rirch. spiel, in dem er felbit besithlich ift und das er bejonders forgfaltig ju infpiciren vermochte, 2,00/0, alfo mehr ale die breifache Procentiabl conftatirte. Dr. Maurach fand im Zallhofichen Rirchfpiele im Dorptichen Begirt 1,00/0 erfrantt; in bem angrengenden, unter gang abulichen Localverhaltniffen befindlichen Lais'ichen Rirchfpiele fand ich, nuterftugt burch perfruliche Befanntichaft mit ben Buteverwaltungen, 4,50% erfrantt.

Wenn schon nich diesen Zusammenstellungen bie Zahl der Augentranken als bei weitem zu niedrig bestimmt erscheunt, so laßt sich ferner nachweisen, daß die gemannten höheren Procentzahlen noch immer nicht die wirkliche Sobe der Frequenz der Angentranken erreichen.

Wo die Population eines Gutes unter gunz besonders gunstigen Berhältnissen durchmustert werden konnte, ergab fich wiederum eine größere
Jahl von Augenkranken im Verhältnisse zu der Durchschnittszahl des Kirchkpiels, selbst wenn dieses zu den am meisten heimzesuchten zu zählen war. Prosessor Samson wies nach, daß 4,01% der Bevölkerung des ihm gehörigen Guted Rauge an den Augen-leide; die Durchschnittszahl für das Kirchspiel gleichen Namens wurde schon auf 2,00% angegeben. Auf dem Gute Jeusel, wo eine besonders sorgiältige Controle unt möglich wurde, stellte sich die Precentzahl auf 5,14%, diese betrug sur das ganze Kurchspiel St. Bartholomai, zu welchem jenes But gehort,, 3,32% nach meiner Ermittelung.

Diese wenigen Beispiele mögen genügen, um darzuthun, wie die Zahl der Augenkranken auf das Doppelte, Dreisache und mehr bei der Mögslichkeit einer genaueren Ermittelung angeschlagen worden wäre. Roch mehr wird man von diesem Sachverhalt -überzeugt bei Berücksichtigung der Ressultate, die Dr. Repher') nach seinen zum Theil mit mir gemeinschaftlich angestellten Untersuchungen über den Stand der Augenleiden bei den Kindern der Dorschulen in den Kirchspielen St. Bartholomäi und Lais veröffentlicht hat. Mit hinzuzählung der 23 Knaben des Dörpischen Waisenschauses (Alexander-Aspl) wurden 610 Kinder von 10—17 Jahren untersucht und 379, also über 62%, von unserer endemischen Augenkrankheit asseit gesunden.

Ein halbes Jahr später, im Sommer 1858 babe ich in den beiden genannten Kirchspielen die allgemeinen oben erwähnten Untersichungen angestellt und in beiden zusammen 531 Augenfranke in den Protocollen verzeichnet, unter denen nur ein minimer Theil der Schuljugend miteinbegriffen war. Es ergiebt sich auch hieraus, wie viele Augenkranke, insbefondere in den früheren, im Alter von 10—17 Jahren am häufigsten vorkommenden Stadien der Erfrankung, fich der Schäpung des Krankenbestandes entzogen haben.

Die Bahl der Erblindeten ift nach den Untersuchungsprotocollen verbältnismäßig eine geringe; 619 auf beiden Augen, 1379 auf einem Auge Erblindete, so daß von den ersteren je einer auf 1076 Einwohner kommt. Dagegen ist nach den klimschen Erfahrungen in Dorpat die Bahl derer nicht unbedeutend, die in Folge der endemischen Augenleiden zu spät um hülfe für ihr zerstörtes Auge nachsuchen. Die früher angeführten Brunde mögen jene mangelhaften Angaben erklären. Wie sehr sie von dem thatsfächlichen Bestande abweichen, ergiebt das Resultal einer im Jahre 1855 auf Anordnung des Dörptschen Ordnungsgerichts im Dörptschen Bezirk durch die Gemeindeverwaltungen vorgenommenen Blindenzählung, die in diesem Kreise 492 auf beiden Augen, 594 auf einem Auge erblindete Individuen ergab. Es kommt nach dieser Angabe auf einen Auge erblindete Individuen ergab. Es kommt nach dieser Angabe auf einen Auge erblindete

<sup>\*) &</sup>amp; Repher, De trachomatis inities statisticis de eo notationibus adjunctis. Mitaviae et Lipsiae 1857.

Berechnen wir nach biefem Maßstab die Bahl der auf beiden Augen Erblindeten in Livland, fo erhalten wir die enorme Bahl von 2806, um bas vier- bis fünffache bas in den Protofollen verzeichnete Ergebnis übertreffend.

Daß diese Bahl verhaltnismäßig eine enorme ift, lehrt der Bergleich mit den ftatiftischen Angaben über die Bahl ber Blinden in andern Landern.

Rach Busammenftellungen bes ftatistischen Bureau's in Schweden") fommen auf 10,000 Einwohner in:

Schweden (1855)				,		6,97	Blinde.
Norwegen (1855)	•		+			18,52	<i>tt</i>
Schleswig (1855)	+			+		$6_{ctt}$	"
Solften (1855) .					•	6,11	rı
Oldenburg (1855)			٠			5, 9	. 11
hannover (1856)					•	6,02	21
Prenfen (1855) .		•	φ,		•	5,64	11
Ronigreich Sachfen	(	185	8)		•	$6_{r21}$	n'
Bavern (1858) .	•			٠		5,20	. ,,
Bürtemberg (1853	)	•		•	٠.	8,37	11
England und Bales	3 (	185	1)	*		$10_{(2)}$	n ·
Schottland (1851)	*	•				10,42	**
Friand (1851) .		٠			4	11,58	27
Franfreich (1851)				4	*	10, 5	ir.
Danemart (1855)	•					$6_{,03}$	12

und in Livland nach dem Maßstabe der Zählung im Dörptschen Bezirf nicht weniger als 42,18 Blinde, also ungefähr 6—7 mal mehr als in den gunftig gestellten Ländern des nördlichen Deutschlands, 4 mal mehr als in England und Frankreich, und um mehr als das Doppelte das Contingent übertreffend, welches das am schwersten heimgesuchte Norwegen ") an Blinden stellt. Der Einwurf, daß die Nähe einer größeren Stadt eine ausnahmsweise große Zahl von Blinden im Dörptschen Bezirk versammele, erscheint nicht sichhaltig, wenn man den Einfluß der Nähe größerer Städte auf die Blindenzahl des betreffenden Bezirks nach den statistischen Ungaben

١

<sup>\*)</sup> Staustiska Central-Byråns berättelse för åren 1851 med 1855. Tredje och sista afdelningen. Stockholm 1860, pag. 56. 58.

<sup>\*\*)</sup> Rach bem Belgischen "Bulletin de la commission centrale de Statistique. Tome III. Bruxelles 1847" pag 339, ergiebt eine ältere Blindenzählung in Romegen, bom Jahre 1835, nicht weniger als einen Blinden auf 178 Einwohner, somt 57,00 auf 10,000!

in anderen gandern berückstätigt. Go 4. B. gablte man im Königreich Sachsen im Jahre 1849 unter 10,000 Einmohnern 8,28 Blunde, im Kreissdirschons-Bezirf Dresden 8,89 \*). Der Einfinß der damals fast 100,000 Einmohner gablenden Stadt fiellt fich als unbedeutend heraus.

Jählungen von Angenfranken in anderen Ländern find mir nicht bekannt; es ist jedoch mehr als mahrscheinlich, daß die Jahl der Augenfranken Livlands ein ähnlich ungünstiges Berbältniß zu der anderer Länder einnimmt. Es scheint mir mulfig, die aus den Untersuchungsprotocollen beworgehende Krankenzahl mit Berückschigung aller angesührten Umstände ergänzen und somit annäherungsweise die wirkliche Gesammtzahl der Augenfranken in den Landgemeinden Livlands bezeichnen zu wollen. Wer aus obigen Deductionen nicht die Peberzengung gewinnt, daß das Elend auf diesem Gebiete eine erschreckende Höhe erreicht hat, daß zwecknäßige Rathschläge zur Abhülse und energische Durchführung entsprechender Maßregeln dringend nothwendig sind, bei dem wird es die Ausstellung größerer Zahlen auch nicht thun.

Ein zwedmäßiges Sandeln zur Beschränkung dieser endemischen Augentrankheiten sest jedoch vor allem eine eingehende Erkenntuff der denselben zu Grunde liegenden Urfachen voraus.

In wie weit ift diese Erkenntniß durch jene mehrjahrigen Untersuchungen gefordert worden ?

In der Krantheitslehre ift fein Gebiet truglicher als die Aetiologie, die Feststellung der urfachlichen Momente, Meist wirfen perschiedene Ursachen zugleich ein, und ift man in vielen Fällen zweiselhalt, ob ein gewisses Moment überhaupt eine urfächliche Bedeutung verdient, so wird es noch schwieriger ben etwaigen Autheil besselben bei Nitwirfung anderer zu bezeichnen. In der uns vorliegenden Frage concurriren so viele Momente, die als mögliche Ursachen eine Berücksichtigung verdienen, daß der fricten. Schlußsolgerung gar wenig Raum gestattet ift, willstürlichen Combinationen um so mehr.

Diese letteren, auf welche fich die betreffenden Autoren und Fachmanner bisher ausschließlich beschränkt haben, können auf Grundlage der Untersuchungsprotocolle durch positiven Nachweis leider nicht völlig ersett werden. Der concurrirenden Momente sind eben zu viele, die vergleichende Beur-

<sup>\*)</sup> Beatiflische Mintheilungen aus bem Königreich Sachfen, herausgegeben wom findiftischen Bureau bes Miniferiums bes Junern. Bevollerung. Abtheilung I. Liefenung 1. Dreiben 1851, pag. 174. 192.

theilung des Standes der Angenkrankbetten in den verschiedenen Gegenden ist, wie es oben anssährlicher erörtert wurde, durch zu mannigsache Zehlers auslen der statistischen Ansnahmen gestört. Die sichersten Anhaltspunkte werden gewonnen, wenu wir uns bei einer solchen Beurtheilung auf ein Terrain beschränken, das in gleichmäßiger Weise von einem und demselben Arzt gründlich durchforscht worden ist. Die dabei sich heraussteilende Berschiedenheit der Untersuchungsresultate auf verschiedenen Theilen dieses Terrains möchte zur Schähung der ursächlichen Verhältnisse den zuverlässigsten Beitrag liesern. Im liedrigen dürste doch nicht zu übersehen sein, daß den Ursachen der endemischen Krankheiten in allen Theilen Livlands sorgsältig nachgesorscht worden ist, daß die in den verschiedensten Gegenden gessammelten Ersahungen zu gemeinsamer Verathung ausgetauscht wurden und eine auffallende liebereinstimmung in der Angabe der wesentlichsten Ursachen sich dabet ergab.

Die Resultate dieser übereinstimmenden Ersahrungen, die übrigens von früheren Unsichten wenig abweichen, verdienen nicht als lediglich wills fürliche Combinationen angesehen und geringer angeschlagen zu werden, als die aus bestimmten Zahlenverhältniffen gewonneuen.

Es handelt fich hier nur um Ermittelung der urfächlichen Momente bes endemischen Augenleidens, das fich als Katarrh oder Schleimfluß der Schleimhäute des Auges und der Lider darftellt, noch häufiger sich durch Entstehung ranber Erhabenheiten an den innern Lidflächen (Trachom) charafterifirt.

Die Jahl dieser Erfrankungen nebst ihrem dem Auge so verderblichen Folgezuständen verhält sich zu den übrigen Augenkrankheiten, die nicht als endemische bezeichnet werden können, wie 100: 14; diese letzteren können somit bier obne Bedenken unberücksichtigt bleiben.

Wir faffen die Resultate jener Untersuchungen, soweit diese die urfachlichen Momente betreffen, furz zusammen, ohne in anösührlichere Erörterungen über Diesen Gegenstand und einzulassen, wie sie von Abelmann, Beiß und Anderen in den oben angesährten Schriften für das ärztliche Bublicum gegeben worden find.

Die Bodenbeschaffenheit-ift nicht ohne Einfluß auf die Erzengung Dieser Krantheiten; sumpfige Gegenden, an Fluffen und Seen gelegene Rieberungen boten nuter sonft gleichen Verhältniffen nicht nur eine bedeutende Frequenz ber Erfrankungen, sondern biese zeigten auch einen hartnachigeren Charafter, tiefer eingreisende nachtheilige Folgezustände. Die in einem Kirchfviel an Trachom Leibenden ftammten, wo eine solche Scheidung burchzusühren mar, jum größten Theile aus feucht gelegenen Gegenden ber, so 3. B. im Rappin'schen Kirchspiel, wo aus 69 troden gelegenen Gefinden 26 Patienten, aus 98 seucht gelegenen 81 fich meldeten, und die Erstrantungen in den ersteren zu den letzteren wie 37:82 fich verhielten.

Etwas Raheres laßt fich über die Bodenbeschaffenheit als pradisponirendes, ursächliches Moment mit Zuverlässigkeit nicht sagen, und wir tonnen Prosessor Grewingt") nicht beistimmen, wenn er, sich stügend auf eine Bergleichung seiner geognostischen Karte der Ostseeprovinzen mit der von Beiß zur Darstellung der Berbreitung der endemischen Augenfranscheiten auf dem livländischen Festlande entworsenen, es als Thatsache hinstellt, daß diese Krantheiten ihren Sauptheerd im devonischen Sandsteingebiet haben, wo "ein wenig durchlossender thonigsandiger Untergrund" vorderricht, während das südlicher gelegene dolomitische, "wie ein schlecht gestügtes Parquet dem Wasser leicht Durchgang verstattende Terrain" eine gestingere Frequenz der Kransheiten bedingen soll.

Der Einfluß dieser geognostischen Berhaltnisse auf den Bassergebalt des Bodens mag unbestritten bleiben, nur muffen wir und gegen eine solche Schlußfolgerung aus den Angaben der Beißschen Karte verwahren, die wenngseich treu nach den aus den Untersuchungsprotocollen heworgegangenen Procentzahlen der Erfrankten angesertigt, doch wegen der mehrsach erwähnten unvermeidlichen Fehlerquellen sur solche Deductionen nicht maßegebend sein kann.

Die klimatischen Berhaltnisse Livlands, eine mittlere Jahreswärme, die sich nicht bis + 4° R. erhebt, häusige Temperaturwechsel begünstigen die Erfrankung der Schleimhäute überhaupt und insbesondere auch die der Augen. Das Hauptübel aber, das Trachom, knupft sich eben in den meisten Fällen an die katarrhalischen Reizzustände der Augen, wenngleich in den später solgenden Momenten seine wesentlichsten Ursachen zu suchen find.

Den anatomischen Bau des Schabels und Gesichts, sowie bie Bildung ber Augenlider und die Lage des Augapfels hat man wohl mit Unrecht als pradisponirend für die betreffenden Augenkrantbeiten beschuldigt. Daß diese anatomischen Eigenthümlichkeiten, die vorzüglich bei den Eften fich geltend machen, dem schon erfrankten Auge vershängnisvoll werden, die Runfthulse erlehweren konnen, mochte weniger zu

<sup>&</sup>quot;) Dr. C. Gremmgt, Geologie von Liv- und Aurland, Dorpat 1861, pag. 82.

bestreiten sein. Nach den Untersuchungsprotocollen find die Erkrankungen unter den Cetten nicht seltener als unfer den Esten. Dagegen sind Alagen über die bedeutende Frequenz der Augenkrankheiten von verschiedenen Seiten ber laut geworden, wo sinnische Stämme wohnhaft sind: so aus den Gouvernements an der mittleren Wolga und ihren Nebenflüssen, wo Mordwinen, Wotsäden, Tscheremissen ihre Wohnpläse haben. Leider sind wir nicht im Stande über diesen Punkt näheren Ausweis zu geben, ja selbst über Finnland liegen uns teine bestimmteren Augaben vor. Dem Hospital sur Augenkranke in St. Petersburg stellen aber jedensalls die Finnen ein unverhältnismäßig starkes Contingent an Kranken, wie uns von den bestressenden Aerzten augegeben wurde.

Das jngendliche Alter ift der Entstehung der Krantheit am gunftigften vom 10. Lebensjahre au; fie wird aber bis zum 40. noch häufig in
ihrer vollen Entwidelung angetroffen. Im späteren Lebensalter find die
nicht minder gefährlichen Folgezustände der Krantheit durchaus vorherrichend.

Das weibliche Beichlecht ift eutschieben baufiger beimgesucht, bas Berhaltniß ber weiblichen Rranten zu ben mannlichen ift wie 2:1"). Diefes auffallende Berhaltnig ift wohl zu erflaren burch ben Umftand, dag bie Beiber ben bauslichen Geschaften mehr obliegen, auch vorzugeweise ben in den Saufern fich geltend machenben nachtheiligen Ginfluffen, die wir befondere betonen muffen, ausgesett find. Das Borberrichen der Augentrantbeiten unter ben Beibern ift besonders auf die Baufigfeit des Trachoms unter benfelben gurudguführen. Das Trachom icheint weniger abbangig ven den Himatifden Ginfluffen, ale von jenen eben erwähnten. Die mannliche Bevolferung, beren Beruf eine Thatigfeit im Freien in jeber Jahres. zeit ohne Rudficht auf ichlechte Witterung erheischt, ift verhaltnismäßig baufiger ben tatarrhalischen Erfranfungen bes Anges ausgesest. ber an Trachom leibenden Danner verhalt fich ju ber von biefem Uebel behafteten Beiber wie 1 : 2,90; unter ben an dronifchem Ratarrh Leidenben ift das Berbattnig ber Danner ju den Beiberm 1 : 1,57, ja unter ben an acutem Ratarth Erfranften fogar 1:0,08.

Eine Berbreitung diefer Augentrantheiten durch Auftedung ift nur bedingt zuzugeben. 3mar find acute Ratarrhe und Schleimfluffe contagios bei Uebertragung bes ichleimigen Secrets auf gefunde Augen; bagegen ift

<sup>\*)</sup> hier wie bei ben nachfolgenden Berhaltnistahlen ift nicht die absolute Bahl bet Erkentungen, sondern beren Berhaltnis jur Jahl bet mannlichen und weiblichen Bevolkerung zu Grunde gelegt worben.

das Trachom für sich nicht ansteckend. Die Art der Berbreitung der endemischen Augenfrankheiten, unter denen das Trachom obenan steht, deutet
auf eine vielmehr durch mannigsaltige andere Ursachen als durch Ansteckung .
bedingte Entstehung.

Wenn wir nun auch durch die ftatistischen Ergebnisse dazu geführt werden, den prädispontrenden Einfluß, welchen Bodenbeschaffenheit, Rlima, Alter und Geschlecht bei Entstehnug der Augenfrausheiten in verschiedenem Maße ansüben, anzuerkennen, jo verdienen doch die, in den verschiedensten Gegenden des Laudes gesammelten übereinstimmenden Ersabrungen, auch ohne mit Jahlen belegt zu sein, nicht weniger Vertrauen, wenn sie vor allem die Eigenthümlichtetten der Lebensweise des Bolfes innerhalb und angerhalb des Hauses, als die vorzüglichste Quelle der endemischen Mugenfransheiten beschuldigen.

Der Ackerbauer ist in der Ersüllung seines Beruses mannigsachen Schädlichseiten, die insbesondere die Gesundheit der Augen gefährden, unterworsen; bei unserem Landvolk treten sie noch greller hervor, weil es so wenig daraus bedacht ift, sich gegen dieselben zu schützen. Bei Bearbeitung des Feldes, jumal beim Eggen und Balzen wird bei trodener Witterung der Staub, beim Küttismachen auch der Rauch den Augen nachtheilig, bei der Ernte die Sonnenhipe und das Sonnenlicht, gegen welches sich die Weiber noch seltener als die Männer zu schrmen pslegen. Verletzungendurch Strobhalme geben zu dieser Zeit hänsig den Anlaß zu zerstörenden Augenentzündungen. Beim Ausdreschen des Getreides in den Riegen combineren sich Staub und Qualm, Sitze und Rauch zum Nachtheil des leicht verletzbaren Sehorgans.

Es möchte nicht schwer sallen biese Schadlichteiten in ihren vielfachen Bariationen bei ben verschiedenen Thätigkeiten des Landmannes weiter zu verfolgen; wir begnügen uns damit, nur noch als besonders verhängniftvoll für das Sehvermögen den Flachs bau zu bezeichnen. Beim Beichen und Trodnen des Flachses ist der Arbeiter der Kalte und Raffe, der ftinkendeu Atmosphäre der zum Theil in sauliger Zersepung befindlichen Pflanze ansgesetzt; beim Brechen, Schwingen, Decheln des Flachses wird das Auge durch die vielen in der Luft suspendirten Absalle beleidigt.

Wenn im Wendenschen Bezirk die Kirchspiele Lubahn (2,51%) und Lösern (2,90%), im Riga-Wolmarschen Kreise die Kirchspiele St. Mathiae (4,21%), Burtued (4,01%), Rujen (4,61%), Salisburg (4,13%), Dideln (6%) die höchste Zahl der Augenkranken bieten, so liegt die Vermuthung nabe, Daß ber in Diesen Rirchipielen besonders ftart betriebene Flachsbau nicht ohne Ginflug ift auf Diesen hoben Stand der Krankengabl.

Eine ergiebige Quelle für Erfältungen und fatarrhalische Affectionen best Auges ift durch den Aufenthalt in senchten Riederungen beim huten bes Biebes gegeben, zumal wo auch die Racht im Freien an solchen Orten jugebracht wird. Es heißt wohl, der Bauer "gewöhnt fich" an folche Schädlichkeiten; aber der Arzt hat hinlänglich die Gelegenheit die im Ge-, salge berfelben auftretenden Krankheiten, welche allerdings bisweilen erft im späteren Alter sich geltend machen, zu constaturen.

Bir haben bisher die wesentlichsten ursächlichen Momente der Augentransheiten in der Lebensweise des Boltes außerhalb des Hauses berührt. Roch schwerer sallen ins Gewicht die innerhalb des Saufes gehäuften nachtheiligen Momente; diese find es, die der Entstehung des verderblichen Trachams gang besonders gunftig scheinen.

Bu-bem eftnischen Diftrict Livlands ift der Bauer in der Regel burch bie Bauart bes Saufes und die Art und Beife, wie er es bewohnt, ber nachtheiligen Cimmirfung bes Rauches ausgefest. Es lagt fich biefes nicht in Abrede ftellen, wenngleich Die Frequeng Der Augentranfheiten im fettis ichen Diftrict in ben Gebieten, wo burchichnittlich rauchfrete Wohnungen angetroffen werben, feine geringere ift. Diefer ichembare Biberipruch wirb burch die Erfahrung geloft, daß ein noch ichadlicherer Ginfluß der ungejunben Luftbeschaffenbeit in ben verhaltnigmaßig engen, ichlecht ventilirten Bobnrdumen guguidreiben ift, mo Ausdunftrugen unreinlicher Menichen fich haufen. Die Babl ber in ben ganbichnlen an franten Augen feibenben Schulfinber war nach ber oben angeführten, von Repher angestellten Ermittelung in ben rauchfreien Schulgimmern auch taum geringer, als in ben rauchigen, fo bag man mobl vermuthen tami, ber icabliche Ginflug bes Rauches werde jum Theil burch ben Eintritt frifcher Luft ausgeglichen, ber in Rauchstmben unvermeiblich ift und die verdorbene Atmofphare Doch etwas faubert. Die enorme Baufigfeit ber Augenfrantbeiten unter Diefen bicht gedrangt figenden Rindern ut daneben gewiß auch durch Anftedung vermittelt; vielleicht tragt einen Theil ber Schuld bie Unftrengung ber Mugen in ben dunkeln Bimmern bei mangelhafter Beleuchtung. Ungleiche Temperatur ber Bohnungen in ber talten Jahreszeit, Qualm und Dige vervollständigen die Reihe ber icablicen Botengen bes Saufes. Das Gefcaft bes Rochens am Ramin ober Beerde und bes Baidens in bunftigen Raumen wird ben Weibern befondere gefährlich."

Der Antheil, den hinsichtlich der Pradisposition zur Erfrantung der Angen schlechte Nahrung und mangelnde Reinlichkeit und Pflege des Körpers nehmen, ist schwer zu bestimmen, aber durchans nicht gering anzuschlagen. Schlecht genährte Kinder zeigen mehr Anlage zu Angenfrantheiten als wohlgenährte. Berarmte und verkommene Gemeinden stellen ein größeres Contingent an Angenkranten als wohlhabende.

Erwägt man endlich, wie wenig das landvolf die ersten Aufänge der Augenleiden beachtet und das schou erkrankte Organ schont, im Gegentheil es stets denseiben Schädlichkeiten wieder ausset; wie es gewöhnlich mit nutlosen oder nachtheiligen Quadfalbereien sich zu helsen sucht, statt ärztslichen Rath sich zu holen; wie dieser endlich oft viel zu spät ertheilt wird und wegen der Eigenthümlichkeit der Lebensweise der Patienten nicht zweckmäßig besolgt werden kann: so dars man sich nicht wundern, daß acute Leiden oft in surzer Zeit das Auge vernichten, chroniche eine Permanenz erlangen, die wenig geneigt ist der Kunsthälse zu weichen und schließlich das Auge doch unbranchbar macht; ja es ist erstannlich, daß der complicierte, leicht verletbare Schapparat so mannigsaltigen Schädlichsetten nicht noch häusiger unterliegt.

Ein nur zu reiches Material liefern und diese atiologischen Erortes rungen und wir find in Verlegenheit den Antheil der verschiedenen Ursachen an der Erzeugung der endemischen Augenkrantheiten pracis sestzustellen.

Fossen wir zusammen, was übereinstrumende ärztliche, flinische Ersahrung, gründliche Kenntais der Berhältniffe unseres Landvolles, die Resultate der statistischen Ermittelungen bei Benrtheilung der ursächlichen Berhältnisse an die Hand geben, so können wir doch nicht umbut, ohne die übrigen angesührten Momente von ihrem nachtheiligen Einfluß freisprechen zu wollen, die Lebensweise des Bolles innerhalb des Hauses als die wesentlichste Quelle der endemischen Angenkrankheiten zu bezeichnen. Wir thun es auf die Gesahr bin uns dem Borwurf anszusepen, unt unseren Ursachen "in der Luft zu schweben" und an der "Unreinigfeit zu lieben", ein Borwurf, den Prof. Grewings") den gründlichen Erörterungen der oben angesührten Dissertation des Dr. Weiß entgegenzusepen sich gemüßigt sah; wir verzichten gern auf wohltlingende Deductionen ans den geognostischen Berbältnissen, deren Beziehung zu dem uns beschäftigenden Gegenstande bisber den Vereich vager Hypothesen nicht verlassen hat. Insbesondere

<sup>\*) 4.</sup> a.D.

muffen wir unfere Auficht festhalten fur bie Abkömmlinge finnischen Stammes, die unter den Nachtbeilen einer gleichen Lebensweise verheerenden Angen-frankheiten ausgesetzt find, mogen sie auf dem devonischen Sandsteingebiet Livlands oder auf dem Granttboden Finnlands oder auf den mannigsaltigen Ablagernugen des permischen Spstems in den Ländern der nittleren Wolga und des Urals ihre hutten aufgeschlagen haben.

Bir gelangen nunmehr jum wescutlichsten Pnutt unserer Abhandlung, ju der Frage: wie den Verheerungen der endemischen Augen-trankheiten, deren Ausbreitung nachzuweisen, deren Urlachen zu erör, tern wir berfucht haben, ab zu belfen sei.

Bliden wir zurud auf die Reibe der bem Uebel zu Grunde liegenden Mißstände, so ergiebt sich, daß diese nur durch eine Reform der socialen Berhältnisse, durch eine Hebung des gesammten Culturzustandes unseres Landvolles beseitigt werden fonnen. Die Ansgabe erstreckt sich auf so vielsache, verschiedene Gebiete, daß ein naheres Eingehen auf die nothwendige Befampfung der vorliegenden Schäden, auf die Nittel zur Anbahnung besserer Justände bier nicht wohl thunlich ift. Die Erledigung der sich bier ausdrängenden Fragen ersordert das gemeinsame Wirken sachverständiger Männer, denen das Wohl nud Webe der Landbevölkerung am Herzen liegt, ersordert auch ein Entgegensommen von Seiten dieser, weil von einem passiven Resonnertwerden keine lebensfähigen Resultate zu erwarten sind.

Bobenbeichaffenheit und Klima tonnen bei fortidreitender Gultur in ihren nachtheiligen Ginfluffen guuftig mobificirt werden und ber Landmann wird mehr barauf bedacht fein , fich biefen letteren in gwedinafiger Beife ju entziehen. Die Beschäftigungen bes Ackerbaues und ber Biebzucht werben allerdinge nie ber in ihrem Gefolge auftretenden, ben Augen fcablichen Momente entfleibet werben, aber Reinlichseit und Bflege ber Augen werben biefen icutend entgegentreten, wie mir es gegenwärtig bei fo vielen Berufsarien mabruelmen, Die Der Geinndheit nicht weniger gefahrlich find, durch ben boberen Bilbungsgrad ber ihnen Obliegenden aber unichablich gemacht werben. Eine humane Regelung ber Agrarverhaltniffe wird nicht verfehlen ben Werth ber Arbeitofratt bober ichagen gu lebren, Die materiellen Beburfuiffe meiter ju entwickeln nub Mittel ju beren Befriedigung ju gemabren; Die biober übliche Lebensart fann folden Auforderungen nicht entsprechen und wird um fo mehr in gweddienlicher Beife fich verandern, ale intellectuelle und fittliche Bribung burch forgialtige Pflege ber Schulen weitere Fortichritte machen. Dann werden Bohn- und Schulhaufer zwed.

mäßiger, eingerichtet und sauberer gehalten, nicht mehr ter Deerb ftets neuer Erfrankungen sein, dann werden fich auch durch freiwillige Betheilisgung der Gemeinden die Mittel finden, die Bahl der Landarzte zu versmehren und ihnen hospitäler zur Disposition zu stellen, und wer sein Sehorgan den schädlichen Ginflussen feines Berufs nicht hat entziehen tonnen, findet zeitig in der Nabe die arziliche hulle und angemessene Berpflegung.

Und follen wir und gufrieden geben mit ber Ausficht auf Diefes Beitafter, bas une bie Fruchte eines fegenereichen Umfcwunge ber focialen Buftande bringt, beffen Giniritt aber nach Jahrzehnten gu berechnen ift? Berben wir, wenn bas Saus in bellem Brande ftebt, nur baran benten ein gwedinagiges Bojchfoftem fur die Bufunft gu organifiren, ober ift es nicht Pflicht junachft bem gegenwärtigen Rothstande Abhulfe ju ichaffen ? Sa mabilich, ce ift eine brennende Frage, wie dem gegenwärtigen Glenbe Der endemischen Augenkraufheiten hulfreich entgegenzutreten fei, und es ift hobe Beit, absehend von den gunftigen Beranderungen, Die von ber gunebmenben Brofperitat und Bildung gu erwarten find, obne Bergug auf Mittet gu finnen und Dagregeln gu treffen, um die Rrantheit in ihren Brutftatten, inebefondere in den Schulen, aufzufuchen und abortw zu befeitigen; mo fie fich icon feftgefest, einer regelmäßigen ambntatorifden Behandlung guganglich ju machen; mo fie bem Gehvermogen ichnelle Berftorung brobt, durch die Aufnahme in ein hospital einer beständigen argtlichen Controle gu untermerfen.

In threr Ucherzengung von der Rothwendigkeit folder Magregeln, bestärtt durch das Reinltat der im Engange aussührlicher mitgetheilten statistigten Ermittelungen, haben der Beriasser dieser Abhandlung und seine College, Prosessor Samson, von verschiedenen Seiten ber angegangen, eine Haubhabe denen zu bieten, die zur Berminderung des Nothstandes nach Kräften zu wirlen bereit seien, es versucht bestimmt sormutirte, practisch durchführbare Maßregeln zu diesem Zwede in Borschlag zu bringen. Sie haben diese veröffentlicht in ihrer Schrift: "Populäre Auseitung zur Pflege und Behandlung der unter der landelichen Bevölferung in den Oftseeprovinzen Außlauds, insbesondere in Livlaud, am bäusigsten vorsommenden Augenkrankheiten. Mitau 1860".

Sie enthalt bie Beschreibung ber endemischen Angenleiden, eine Erdreterung ihrer Ursachen, eine Anleitung jur Behandlung berfelben, soweit biese ben Banben eines vernanftigen Nichtarztes anvertraut werben bari.

Sie enthalt ferner, und wir mochten bierin ben Schwerpuntt berfelben ertennen, ein Regulativ über bas jum 3med einer allgemeinen Augenpflege unter ber ländlichen Bevolferung Livlands ju bevbachtenbe Berfahren.

Es mochte bier genugen ben Inhalt Diefes Regutative furz anzubeuten, bas ja Jebem, ber fich fur Diefe Angelegenheit intereffirt, juganglich ift.

Für jede Guts- oder Paftorats-Gemeinde follen "Angenpfleger" beftgnirt und zu biefem 3wed unterrichtet werben. Dazu dient die in der oben genannten Schrift gegebene Anleitung, welche von Gliebern der Gutsberrsamilie, Predigern, gebildeten Bermaltern nach Unterweisung des betreffenden Landarztes interpreturt werden soll.

Gemeindevorsteher, Schulmeifter, Wirthe und Familienväter in ben Gemeinden werden verpflichtet, der Guteverwaltung von den geringften Anzeichen einer unter den Familiengliedern oder dem Gefinde auftrerenden Angenstrankheit Anzeige zu machen und werden angeleitet, dem intelligenteren Theil der Gemeinde Ginficht in die schädlichen Einwirfungen ihrer Lebensart innerhalb und außerhalb des Hauses beizubringen und ein Verstäudung für den wohlthätigen Einfluß dieser Maßregeln zu eröffnen.

Bur Verbesserung der Salubritat in den Schnlen, ben wesentlichften Bildungoftatten der Krantheit, werden Anweifungen gegeben, die fich mit maßigen Geldopfern burchführen laffen und Erfolg versprechen.

Die Betheiligung der Landatzte wird zur Unterweisung der "Angenpfleger" in Anspruch genommen, deren Thatigkeit fie zu übermachen haben. Sie übernehmen die Reviston der angenkranten Judividuen, so wie der Berzeichnisse der Augenkranten und Blinden, welche nach einem gegebenen Schema von den "Angenpflegern" gesührt werden, und fertigen Jahresversichläge an, die eine sortlausende Uebersicht des status quo, eine statistische Ausfassung nach verschiedenen Beziehungen hin ermöglichen.

In den Diftricten des Landes, die noch nicht mit Landärzten versehen find, wurden die bezeichneten Obliegenheiten derselben zu erfüllen sein von arzilich gebildeten, mit der Augenheilfunde vertrauten Personen, die wenigstens zährlich ein Mal diese Districte bereisen und in diesen, wie auch in den mit Landärzten versehenen, wenn es von diesen Letzteren gewünscht wird, "temporare Augenoperations. Stationen" errichten, zur heilung der Augenfrantheiten, die ein operatives Eingreisen ersordern.

Bur Deding der Reiselosten diefer Merzte und zur Bestreitung der Roften der von ihnen unentgeltlich zu verabsolgenden Arzeneien wird vor- geschlagen, von jedem Kopf eine Abgabe von 1/2 Rop. G. zu erheben. Die

Centralleitung der vorgeschlagenen Anordnungen soll der dirurgisch-ophthals miatrischen Rlinis in Dorpat, eventuell dem ophthalmologischen Institut baselbst anheimsallen, wober aus Mitbetheiligung der für Riga zu erwartens den Angenheil-Anstalt hingewiesen wird.

Die Verfasser haben es sich nicht verschwiegen, daß die von ihnen sormulirten Borschläge, wenn auch ihrem Besen nach praktisch durchsührbar, doch je nach den verschiedenen Localverhältnissen vielsacher Modificationen bedürftig sind; ja sie haben sich zugestehen mussen, daß sie insofern die Rechnung ohne den Birthen gemacht haben, als an dem Berke, soll es gesingen, vor allem die Landärzte thatfrästig sich betheiligen mussen, die, vielleicht im Gesühl der Ohnmacht vereinzelter Bestrebungen gegenüber der verbreiteten Calamität, in dieser Angelegenheit sich bisher nicht movirt haben; sie haben sich endlich keinen Illusionen hingegeben in Erwartung eines baldigen Ersolges, waren vielmehr daraus gesaßt, daß das Samenkorn in nicht allzu fruchtbaren und gut vorbereiteten Boden gelegt sei, daß es langsam keimen und vielleicht erst nach Jahren Früchte tragen werde — das haben sie aber allerdings nicht vorausgesept, daß Jemand versuchen werde den Reim zu ersticken.

In dem Octoberheit bes vorigen Jahrganges diefer Zeitschrift ift von herrn Balbhauer eine Kritit jener popularen Anleitung jur Behandlung der endemischen Augenfrantheiten und des Regulativs zur Organisation einer Augenpflege erschienen.

Saft ein Jahr ift feitdem verfirichen und mir brauchen mobi taum une bagegen zu vermahren, bag biefe unfere Abhandlung ale eine Replit jeuer fritifchen Anslaffungen angefeben merbe. Bir möchten Diete am fiebften mit Strufchweigen übergeben; benn fie fragen nicht bas Beprage einer unbefangenen, von Unmofitat freien Auffassung und Darftellung beffen, mas fritifirt werben foll. Der Rritifer fucht fein Urtheil gin murgen burch Benbung ernfter Fragen ins Pacherliche, boch mohl nur bem Theile bes Publitums ju Wefallen, der Die Reife nech nicht befilt, burch ben Ernft einer Sache fich foffeln gn laffen. Golden Bemitheilungen geht ber Beurtbeilte fteber aus bem Bege. Die fachlichen Ausftellungen fonnen aber, ba fie ben Wegenstand Diefer Abbandtung betreffen, nicht mohl übergangen merben und um fo weniger als ju befürchten ift, bag biefelben unter Richtfachverflandigen einen guten Boben gefunden haben. Ift boch Apathie und Juboleng in focialen Fragen ba, wo es gift entichloffen bie Intitative ju ergreifen und mit Confequeng Das Erfaßte Durchjuführen, eine ber bervorragendsten Untugenden unseres provinziellen Lebens. Einwendungen gegen Borschläge, die Arbeit beauspruchen, werden gern gehört, und wenn herr Baldhauer sagt: "Ift es für den Augenblid auch uicht möglich, so rechne man auf die Zufunft," so fludet em solches Wort die und da doch nur zu leicht Anklang. Wenn herr Baldhauer nun aber gleich daraus sortiährt: "Man sege getrost das Samensorn in die Erde zur rechten Zeit und halte nur das Unfraut ab" u. s. w. so glauben wir das erstere gethan zu haben, und wollen nun, den zweiten Theil dieser Mahnung besonders beherzigend, nachzuweisen suchen, daß einerseits seine sachlichen Ausstellungen unbegründet sind; andererseits das goldene Zeitalter, aus welches er vertröstet, so sern liegt, daß die Aussicht auf dasselbe die Leiden der Gegenwart nicht vergessen, daß die Aussicht auf dasselbe die Leiden der Gegenwart nicht vergessen, wenn nicht bei Gelegenheit derselben Manches zur Erörterung gestangen dürste, was der Sache dienlich ist.

herr Balbhauer fieht die populare Anleitung gur Behandlung der endemischen Augentranfheiten als einen Bersuch an, bas Bubitfum durch eine populare Augenheilfunde in die Behandlung des Auges einzu- führen und nennt biefes ein gewagtes Unternehmen. Er erflart es für gestährlich ben Kupfer- und Gollensteinstift bem Nichtarzt in Die Sande zu geben.

Bei dem gegenwärtigen Stand der Ophthalmologie eine populare Augenheiltunde in die Welt zu schiden, ware eine Absurdität, und wir find nicht geneigt eine solche und in die Schuhe ichieben zu lassen. Es handelt sich dort mur um eine durch leicht auszusassende Erscheinungen markirte Erstraufung eines Theiles der Schuhorgane des Auges, der Augenlidsscheimhaut. Die acuten Nachschübe und möglichen Folgezustände bedürsen gewiß der Beurtheilung eines Arzies; ihr Gebiet ist aber in der Auleitung so scharf abgegrenzt, daß die Thätigkeit des "Augenpflegers" sich auf einem sehr eingen Terrain bewegt, das nur durch die enorme Verbreitung der Krankbeit eine praktische Bedeutung erhält.

Die Möglichlest eines Disbrauche folder popularer Unleitungen ift allerdings nicht auszuschließen, wir werden übrigens diesen Gegenstand noch weiter unten zu berühren haben.

Daß wir dem "Angeupfleger" unbefonnener Beife den Anpfere. und Gollenfteinftift") in Die Sand gegeben, ift eine Aufchuldigung, Die mir

<sup>&</sup>quot;) Es ter hier bemerkt, daß ber "hollenstemstift" schlechtweg in ber Anleitung nicht nur nicht empfohlen, sondern daß ausbrucklich (S. 82) gesagt worden ift "Der höllenftein soll nie undermischt angewandt werden."

gent bereit find Sachgenossen gegenüber zu widerlegen; das nicht medicinisch geblidete Publikum, dem herr Waldhauer seine medicinischen Bedenken vorzutrugen für gut besunden hat, ist weder verpflichtet, das, was wir dagegen aufzuführen hätten, anzuhören, noch bernsen, darüber zu urtheilen, und bleibt uns nichte Anderes übrig, als eine solche Berdächtigung eben hinzunehmen und allenfalls auf das gewichtige, weiter unten anzuführende Urtheil eines in dieser Frage gewiß vor Bielen competenten Arztes hinzuweisen.

Um meisten jedoch erregen die Bestimmungen des Regulativs die Unzufriedenheit des herrn Walbhauer. Er nummt zunächst Anstoß an den"Augenpflegern"; fragt offen, wie diese "auf so mangelhafte Art gebildeten Bauerjungen" ihre Pragis üben sollen, mit hinweisung auf die als unzwedmäßig besundene Einsührung der sogenannten Chirurgen in Deutschland
und der "Discipel" in unseren Oftseeprovinzen; er zweiselt an der Möglichkeit die Augenpfleger bei den weiten Entsernungen zu siberwachen und
Unsig zu verhüten, sur welchen der controlirende Landarzt die Berantwortung nicht übernehmen könne.

Bir verkennen burchaus nicht die Berechtigung eines solchen Zweifels, ju find völlig barauf gefaßt, daß Mißbrauche bei den vorgeschlagenen Maßeregeln nicht ganz ausbleiben werden. hat man doch schon längst anerkannt, daß die Heilwissenschaft eine untheilbare ist und daß eine Spaltung in verschiedene Classen vom wissenschaftlichen Standpunkt sowohl wie vom praktischen verwerslich ist; daß der Specialist nur, getragen von einer gründlichen allgemeinen medicinischen Bildung, den an ihn gestellten Ansorderungen entsprechen kann; um wie viel mehr ist nicht zu sürchten, daß Personen ohne allgemeine medicinische Bildung der ihnen zugedachten Ausgabe nicht werden nachkommen können.

Und doch ist der in Borschlag gebrachte Weg der einzige, der zunächst unter den gegebenen Berhältnissen dem Ziele näher führt. Er entbehrt auch nicht zahlreicher Analogien, aus denen ersichtlich wird, daß ähnliche Institutionen zu allen Zeiten und an den verschiedensten Orien sich bewährt haben. Wir weisen zunächst auf das Institut der Hebammen. Sehen wir ab von den Wenigen unter diesen, die einer sorgfältigen Bildung theilhaft geworden sind und saft nur in größeren Städten angetroffen werden, sowird ein aus dem Kreise einer ganzen Gutsgemeinde erwählter, durch Besonnenheit, Zuverlässigseit, Verständigseit, technisches Geschick sich empsehlender Mann, wenn er von einem Arzt oder an einer klinischen Anstaltsorgsältig, mit praktischer Demonstration, unterwiesen worden ist, in der

Andübung ber ihm als "Augenpfieger" auferlegten, eing begrenzen Pflichen, unter der Controte des Arzies stehend, durchaus nicht weniger Betrucken verdiewen, als die Sebamme, welche ihrer Bildung und ihrem gangen Wesch nach durchaus keine größere Gerantte bietet. Zwar ist sie angentesen Beistand zu leisten bei einem physiologischen Acte, doch stedt dieser in so innigem Zusammenhange mit dem Zustand des gangen Organismus und grenzt so nach un die complicirtesten vathologischen Borgänge, daß dem "Augenpsieger" in seinen Obliogenheiten bei einem völlig localon Leiden die Rondtine weit eher andreicht und er weit seltener zu Rifgerissen gehührt wird. Endlich ist nicht zu übersehrt, daß die Sebamme selbst ihren Berns gewählt hat, ost unbetusen, durch äußere Verhältusse gedrängt oder durch luerative Rücksichten bewogen; zum Augenpsieger wird nur bestimmt, wer seinem ganzen Wesen nach dazu geeignet schelnt; und der von der Gemeinde zu seistende Ersap sit die Bushwaltung wird schwertlich die Gewinnsacht retzen.

Die hanfigen und viel beflagten Rifgriffe und Migbranche der Gebammenprazis haben bennoch nicht vermocht eine Anshebung des Instituts
ber hebammen herbeizusühren. Sie tonnen eben, gang abgesehen von dem
Borzuge weiblicher hulfe beim Gebäracte, bei der gegenwärtigen ungenügenden Zahl des Medicinalpersonals auf dem Lande am wenigsten entbehrt
werden, und eine Ausbehung dieses Instituts hatte die Berbreitung eines
so granenhast roben Bersahrens bei Geburten zur Folge, wie Gerr Baldhauer es in so draftischer Beise auf dem Gebiete der Quadfatberel bei Augentrantheiten schildert.

Beitere Analogien, die wir nicht naber auszuführen brauchen, finden wir in der Anstellung von Nichtärzten jur Pockenimpfung, gur Sulfeleiftung bei Berletzungen und anderen platifchen Unglücksfällen, zur Erdtenschau und bgl. m.

Alle Einrichtungen der Urt werden nie die Wirtsauseit des Arzies ersehen und schließen Migbrauche nicht aus, und doch werden fie erhalten im nicht dem Unfug Raum zu geben, der Alles überwuchert, wo man, der Jufunft vertrauend, die Rängel der Gegenwart sich selbst überläßt. Wome herr Baldhauer an der Röglichteit zweiselt, die Augenpstager bei den weiten Entsernungen zu überwachen, so geben wir die Schwierigkeit sür manche Localitäten zu, mussen aber zugleich darauf ansmertsam machen, um wie viel weniger es alsdann dem Landarzt möglich ift, die Kranten ohne hülle sener zu überwachen. Und schließlich — es fann boch Geren Baldhauer nicht unbefannt sein, daß auch andere Länder von berfelben

Calamitat beimgesucht find, daß insbesondere in Belgien dieselben oder ahns liche Augenfrantheiten wie ber uns endemisch verbreitet sind, daß man seit Jahren bort ber Ausbreitung des Uebeis durch Organisation einer "Augenpflege" Schranken zu setzen sucht, und zwar mit Erfolg.

Bor bret Jahren bat Professor Abelmann aus Dorpat jur naberen Renntnignahme ber zu genem 3mede getroffenen Dagregeln Belgien bereift und burch bas collegiale Entgegenfommen ber Directoren ber bortigen ophthalmologischen Juftitute, von welchen Die öffentliche Pflege ber Augenfrant. beiten ausgeht, murben ihm bie ale zwedmäßig bewährten Ginrichtungen ausführlich mitgetheilt. Diefe fint von den Berfaffern bes Regulative für bie Augenpflege in Livland ins Auge gefaßt worden. Die Berichiedenbeit ber localen Berhaltniffe bedingt natürlich nicht unbedeutende Modificationen. Ophthalmologifche Inftitute, beren Bedeutung fur Die öffentliche Mugenpffege binlanglich anerfannt ift und die in ihrer fpeclellen Birtfamfeit burd allgemeine Bofpitaler nicht erfest werben- tonnen, find in ber Babl, wie in Belgien, megen ber erheblichen Roften bei une nicht fo balb gu erwarten. Mur Dorpat und Riga bieten uns die Gelegenheit, Angenfrante, Die einer unausgesetten Uebermachung und ftetigen Bebandlung des Arztes bedürfen, amedmäßig untergubringen, bilben ben Ausgangepunft fur argtliche Befuche ber Begenden, mo die Augenfranten jeder Runfthalfe entbehren. Das Inftitut ber "Angenpfleger" follte gunachft bie Lude fullen, bie auch auf bem Lande Argt und Goipital jedem Gemeindegliede erreichbar werden ..

Daß diese unsere Anichauungen von Porsonen getheilt worden, die vor Bielen competent zu einem Urtheil in diesen Fragen find, mag dargethan werben burch Anführung einiger Stellen aus einem vom 18. April 1859 datirten Schreiben von Jules Anstaux, Director des ophthalmologischen Instituts in Lüttich, an Prosessor Adelmann. Dort heißt es:

"Les écoles communales ont considérablement souffert de l'ophthalmie granulouse"). J'ai été chargé par le conseil communal du som dé
ces écoles, et je suis parvenu à en guérir la montié depuis le mois de
décembre. Pour cela j'ai dû attacher a chaque école un é le ve déjà
formé, car il m'eût été impossible, seul d'en venir a bout, surtout
pendant l'hiver" Und an einer andern Stelle: "J'insiste de nouveau .
sur l'emploi de la solution caustique de nitrate d'argent, \*\*) que je

<sup>&</sup>quot;) Die granulofe Augenentzundung ft eine mit bem Trachom ibenlifche ober mit bemfelben wenigstens nahe verwandte Rrantheit.

<sup>\*\*)</sup> Dollenftent.

vous recommande, parceque vous pouvez sans craînte la confier à des personnes non initiées à la médicine. Ce remède peut ainsi fort bien convenir aux paysans de votre pays, dont les habitations sont souvent situées à de fort longues distances de votre résidence, et qui se trouvent par sinte dans l'impossibilité de revenir à la consultation aussi souvent que vous pourriez le désirer. L'ophthalmie granuleuse étant endémique dans votre province, peut être singularement modifiée, si l'on parvient à inculquer dans les habitudes routinières et souvent superstitieuses des populations rurales cette idée qu'ils peuvent souvent eux mêmes prévenir beaucoup d'infirmités provenant de l'ophthalmie granuleuse. C'est principalement aux administrations communates et au clergé que revient la grande part de cette affaire, et je dois dire que nous sommes fort bien sécondes de la part de ces Messieurs; tâchez donc d'obtenir le même concours chez vous."

Ein unbefangener Aritifer wird finden, daß die Bestimmungen des Regulativs, verglichen mit den Ausschien des aus vielzähriger Ersahrung sprechenden belgischen Fachmannes, nichts Unmögliches, nichts Unzwedmässiges enthalten. Berückstigen wir auch den mederen Bildungsstand unsseres Landvolles, so sind wir doch berechtigt, auserwählten, sorgfältig instruirten Gemeindegliedern, Gemeindevorständen und Geistlichen, denen der Arit controlirend und unterweisend zur Seite sieht, nicht geringeres Bertrauen zu schenken, als es in Belgien geschieht. Ersteht man serner aus dem ersten Citat, daß bei der Berbreitung des Uebels in einer mit Nerzten so reich gesegneten Gegend die Kräfte des Arites zur ersolgreichen Behandstung nicht ausreichen, um wie viel mehr stellt sich für unsere Verhaltnissedie Unmöglichkeit beraus, von den Landärzten allem das Uebel wirksam bekämpft zu sehen.

Richtsbestoweniger sallt die ernsteste Ausgabe nach den Borschlagen des Regulatios den Landärzten zu, die die Unterweisung der "Augenpfleger," deren Ueberwachung, so wie eine Reviston der Augenfranken, respective specielle Behandlung derselben, endlich eine jährliche übersichtliche Darstellung des status quo innerhalb ihres Bezirks übernehmen sollen. Es
tiegt seiner auf der hand, daß es hanptfächlich von ihrer Opserwilligkeit
abhängt, ob eine öffentliche Pflege der Augenfranken bei und ine Leben
treten werde. Wollen sie bei der Organisation derselben sich nicht betheis
ligen, so fällt das Project ins Wasser. Und darauf hin wirkt herr Wald-

haner nach Kraften, wenn er (Seite 352 und 353) fich darüber ereifert, daß der Aust sanitätspolizotliche Berpflichtungen der Art fich anserlegen suse, und die Hoffnung quespricht: "Wenn die Berhältnesse (?) nicht drängen, wird er gewiß nicht darauf eingehen."

Bet einer wichen Auffassung des ärztlichen Berufs ist es nicht auffachend, wenn er seinem Passus mit den Warten schließt: "Gauft spielt der Arzt im Regulatio eine ziemlich traurige Rolle." Allerdings, wenn est mehr davauf ankommt "eine Rollo zu spielen," als in stillen Arbeit segenstreich zu werden, verzichtend auf laute Ausrkennung und rechen materiellen Lohn, der halte sich übenhaupt sein vom Beruso des Laudarziese.

Wie verbennen hundaus nicht die schweren Pflichten, denen der Lande orze schon jest obliegt. Aber ein ersolgreichen Besäutesen der verbreiteten Augenleiden wird ihre mehr innere Refriedigung gemähmn, als die Lore besten, die er von dem Publikum existet fün manche "gelungem Curan," wo ein vernünstiges expectatives Versahren eben sein größtes Aerdienst war. Er ist dann auch um so mehr benechtigt- von der Gemeinde, daren eigenste Interessen er thatfrästig und ausapfornd in die Hand nümmt, zu verlaugen, das sie ihm die Mittel zu seiner Existenz auszeichend harbiete.

Die Bostimmungen des Regulaties über die veisen den Augenärzte veranlassen ganz besonders herrn Maldhauer sein humoristische Taken in glänzender Woise zu produciren. Wir wollen seine Triumpha auf dielem Felde nicht schmäben und nur auf seine erusteren Cinwandungen resectiven. Er meint, Zäglings des ophthalmologischen Instituts in Dorpat, alsa Simbonten, welche die venin practicaodi noch nicht hätten, naturgemäß operationalustig und zum leichtswuigen Operiren um so mehr geneigt seinn, als sie donthin nicht mehn zunückeren, wo sie gewesen, besässen nicht die Usedung und Exsapung, die auch die einsachten Augenoperationen erspried weben derselben werde die Kranten abschrieben. Auch zus Rachbehaudsung mände weben die Einzichtung der Augenopenstiansstationen und. die Zeit von 6 Wochen, hinreichen,

Wir haben dagegen anzusübren, daß im Megulativ zunächst Augenärzte zu diesen Reisen vonzeschlagen find, demnächk auch allerdings Clenen des in Dorpot zu errichtenden ophthalmologischen Justituts, selbswerständlich solche, die ihre medicipische Bildung vollendet, sich zu Operationen geschieft, und überhanzt zwerlässig erwiesen haben. Dem klinischen Vorstande, der die Verantwortung für die Thätigkeit der Böglinge des Instituts, die die vonie procuenadi und nicht erlangt haben, übernümmt, sollte man so viel Gewissenhaftigkeit zutrauen, daß er dem die Autorisation nicht ertheilt, der zum leichtkunigen Operiren um so mehr fich ausgesordert subst, als er zu den Patienten nicht zurudkehrt, daß er den wenig Ersahrenen nicht auf eigene Füße, sondern einem ersahrenen Arzte zur Seite stellt.

Ebenso ist es selbstverständlich, daß in einer temporaren Augenoperationsstation manche Operationen, die eine besonders sorgiältige, langdauernde Nachbehandlung ersordern, nicht gemacht werden dürsen, daß solche Fälle emer regelmäßigen klinischen Behandlung zu übergeben sind. Junge Operateure psiegen sich übrigens fleißig zu üben, ehe sie an Lebenden operiren und gelangen, wenn sie Geschied an den Tag legen, auch in der Klinik dazu, Operationen an Lebenden zu verrichten. Freilich — Ersahrung geswinnt Ieder nur mit der Jett und nicht ohne durch die schwere Schule des Missingens gegangen zu sein. Welcher Arzt stellt es sur sich in Aberede? Welches Terrain will denn Herr Waldhauer dem angehenden, der Ersahrung noch entbehrenden praktischen Arzt anweisen? Die hier ins Auge zu sassenden Rücksichten sind gewiß hinlänglich gewahrt, wenn zunächst der unersahrene dem älteren ersahreneren Arzt an die Hand geht.

Bum Schluß Dieses Abschnitts ruft herr Waldhauer mit Entruftung: "Es ware das wirklich gang hubsch, folgte der hinkende Bote nicht nach, der leidige Geldpunkt. Die Bauern sollen die Zeche bezahlen durch 1/4 Kop. per Ropf, das ist zu viel!"

Wollen wir sehen, wie es herrn Walbhauer, dessen Humanität vor einer solchen Contribution erschrickt, gelingt den "leidigen Geldpunkt" glücklich zu umgehen und die schwierige Frage zu lösen, ohne irgend Jemand zu nahe zu treten. Bor allem will er unsere Palliativmaßregeln nicht, die äußerlich nach etwas anssehen, aber seinen Kern in sich bergen. Mur durch Anstellung gebildeter Aerzte sei die Frage zu lösen und indem man Speecial. Anstalten für Augenleiden ins Leben ruse, und zahlreiche kleine Hospitäler errichte. Er nimmt die Privatwohlt thätigkeit zu diesem Zweck in Anspruch und weist darauf hin, wie anderwärts, insbesondere in England, umsangreiche Anstalten entstanden, wo die Mittel des Staates und der Gemeinde dem Bedürsniß gegenüber nicht langten.

Wer will bestreiten, daß in einer Stadt, wie Riga, wo viele tausende wohlhabender und reicher Burger ihren wohlthatigen Sinn auf ein eng begrenztes Gebiet concentriren, Erhebliches geleistet werden kann und geleistet wird und auch die Anforderungen des Herrn Baldhauer ausgesührt werden könnten. Aber es handelt sich hier um den Nothstand auf dem Lande,

wo neben ber nationalen Bevolferung bas beutiche Etement numerisch in boben Grade gurudtritt. Die erftere befigt gur Beftreitung ber bon Geren Baldbauer vorgeschlagenen, mit betrachtlichen Roften verbundenen Emrichtungen nicht die ausreichenben Mittel, ift überhanpt nicht geneigt fic bebeutende Opter ju allgemeinen Ameden aufquerlegen. Debr liebe fich bon bem beutschen Clement, bas banptfachlich burch bie Gintebefiger reprafentirt Dhne in Abrede ju ftellen, bag auch von biefer Seite wird, erwarten. ber in mander Sinficht mehr fur Unftalten öffentlicher Pflege gewirft merben tonnte, ale es gefcbiebt, mare ce boch bochft unbillig gu vertennen, bag Diefen vereinzelten deutichen Elementen ohnehin jum größeren Theile Die Beidaffung beffen anbeimfallt, mas in Diefer Richtung geleiftet mirb, und daß die Laft um fo drudender wird, ale es gilt für eine unverhaltnigmagig große Menge gn forgen, Die in folden Fragen Die großte Inboleng an ben "Bas bem Einzelnen nicht möglich, bas leiften fleine Beitrage Bieler mit Leichtigfeit," fagt Berr Baldhauer, dem es eben gu viel mar, daß der Baner 1/2 Rop. per Rop! gum Erfat ber Reifefoften ber Mergte jablen follte, die ben Bemeinden, welche einen ftebenden Landargt gu engagiren nicht vermögen, Rath und Galfe bringen follen. Und er trifft mit jenem Ausspruch ben Ragel auf ben Ropf - aber jur Biberlegung feiner eigenen Rathichlage. Das ift ja eben die ungludliche fociale Lage unferer Brovingen, daß bie vereinzelt bafteben, von benen Brivatwohlthatigfeit gu erwarten ift, und daß auf die fleinen Beitrage Bieler nicht zu rechnen ift. Bie mare fonft bas grengenlofe Glend auf bem Gebiete ber Bolfepflege ju erflaren, mo bie Mittel und Dagregeln bes Staates nicht ausreichen. Bie wenig ift bieber fur Beilung und Berpflegung ber Beifteetrauten geicheben! Jeder Fall von Geiftesfrantheit bringt Die Familie, Die nicht binlänglich bemittelt ift, Die Roften gur Unterbringung in einer fernen Brrenanftalt ju beftreiten, in eine entfegliche Gituation, und die Babl der Beiftesfranken in unferer Proving ift beträchtlich. Belcher Argt auf bem Lande ober in den flemeren Städten ift nicht ungablige Dale von Erfrantunge. fallen Reuge gemefen, wo gn belfen mare, wenn unr Die Mittel gu einem zwedmäßigen Unterfommen und jur Berpflegung geboten maren, und wo ber Rrante erbarmungelos femem Schidfal überlaffen werden muß, weil Dre Privatwohlthatigfett nicht andreicht und offentliche Berpflegungeanftalten entweder nicht bestehen oder nur fur Begablung aufnehmen, Die Die Gemeinde nicht bewilligen fann ober will? Und wie find diefe Rrantenbaufer beichaffen ? Bir zweifeln baran, ob im Durchichnitt beffer ale

den nur die ärztliche Leitung obliegt, bisber vergebens sich bemüht hat, dieser Auftalt eine auch nur mäßigen Ausorderungen eutsprechende Ausftattung zu erwirfen. Wenn bei der Jupolenz des Landes die Mittel zur Abbülfe zu erschwingen, gegenüber diesem Elend, von dem freilich nur der Arzt ein vollendetes Bild hat, herr Waldhauer, der sich auf seine mehrjährige Erfabrung als Landarzt beruft, schließlich ansruft: "Die Städte bestigen Stistungen und Bereine, das Land meines Wissens noch seine; das Bedürsniß ist da, es ist jest schon dringend, warum warten?!", so weiß man nicht, ist es Naivetät, ist es Hohn — wohl keines von beidem, nur Phrase.

- Wir empfehlen unseren Collegen, den Landarzten, welche die Berhees rungent der endemischen Angentraufheiten sowie den Unfug der auf diesem Gebiete getriebenen Snachfalberet am besten kennen und ihr Unvermögen fühlen, bei dem jehigen Stande der Dinge dem Uebel zu steuern, nochmals die Prufung der im Regulativ vorgeschlagenen Maßregeln.

Reine Rritit, ift fie wohlwollend und eruft gehalten, tann gu icharf rein; fie verlegt nicht, and obne ju verfidern, bag fie es nicht beabfichtige. Benn fure Erfte auch nur wenige Mergte, benen Die Cache am Bergen liegt, unterftugt bon Berlonen, Die, ohne medteiniide Bildung, boch Berffandnig für ben Gegenstand und ernftes Bestreben für bas Wohl ber Bevolferung ju mirten mit fich bringen, in gemeinschaftlicher Berathung fich vereinigen wollten, fo mare icon ein wichtiger Schrift getban. Gelingt es ibnen bas Biel burd gubere Dagregeln, ale bie bee Regulative, erreichbar gu machen, mit Mitteln, Die gu erich mingen find - wir werten freudig unfere Boridlage fallen laffen und nach Rraften uns am Berte betheiligen, binlanglich belobut burch bas Bewußtsein, wenigftens in bem Beftreben, Die Sache auguregen, nicht gescheitert in fein. Die Hebrigen werben, mugen folgen, babnen gunadift vielleicht auch nur Einzelne ben Weg und legen Sand ans Bert, bas gewiß Thatfraft und Confequeng erfordert, auch guten Billen von Geiten der Gutoverwaltungen und Gemeinden. Fehlt es an Diefem, fo mare überhaupt nicht gu belfen und bas land bliebe bis guf meiteres in biefem Buntt bem barbarifchen Buftanbe überlaffen.

Dag es bei diefem nicht bleibe, ift vor allen Anigabe bes bentichen Mannes in biefen Brovingen. Gebietet er auch nicht über hinreichende materielle Mittel, um ohne Buthun ber nationalen Bevöllerung eine Berbefferung anzubahnen — bas Landvoll wird es um fo erufter ins Auge faffen,

wenn es selbstthatig bei berselben sich betheiligt, ohne übertriebene Forderungen an sich gestellt zu seben. Aber die Anregung zum Werke geben, die Organisation in die Sand nehmen und den gedeiblichen Fortgang über-wachen, ist Pflicht der Deutschen.

Durch Anersennung und Ansübung solcher Pflichten gegenüber der nationalen Bevölkerung wird die Kluft gefüllt, die ans früheren Zeiten ber besteht und die zu erweitern noch jest manche Sande nur zu bestissen sind. Mögen bald wirsame Schritte für den bier besprochenen Gegenstand gethan werden und befunden, daß eine so ernste Frage nicht vergeblich der Erledigung harre.

Dr. med. G. v. Dettingen.

## Iwan Possoschkow.

3meiter Artifel.

In der neuern und neuesten Zeit ist die Literatur eine politische Macht, geworden, welche theils ein Ausdruck der öffentlichen Meinung ist, theils ein Regulativ derselben. Die Deffentlichkeit bemächtigt sich aller und zeber Fragen, welche Staat und Gesellschaft betreffen mögen es wird auf allen Gebieten Aritis genbt und mit jedem Jahre, scheint es, steigern sich die Mittel alle die verschiedenen gesellschaftlichen Arcise zu besähigen, Controle zu üben in Betress des Bestehenden, zu tadeln und zu loben, zu flagen und Wünsche lant werden zu lassen. Mehr und mehr wird die Literatur ein Spiegelbild des Lebens aller Alassen, mehr und mehr muß sie daber eine reichhaltige Quelle historischen Materials sein.

Deshalb ift selbst bei Betrachtung der politischen Geschichte die Art des Arbeitens eine andere, wenn es sich um römische oder griechische Gesichichte im Alterthum, eine andere, wenn es sich um die Geschichte der Bersassungstämpse in Preußen handelt. Die geistige Atmosphäre bei der sehteren Gelegenheit zu reconstruiren hat der historiser ungleich mehr Duellen, als bei dem peloponnesischen Kriege etwa, wo die Lustiviele des Aristophanes eine Art Publicistis darstellen, oder bei den Kämpsen der politischen Parteien im Rom, wo, wie wohl gesagt worden ift, die Tribus, versammlungen die Stelle der freien Preise vertreten.

Bisher bat man oft genng fich begnugen muffen bie Staatsbegeben-

beiten gu ergablen, obne bie Gefchichte ber Bolfer ichreiben gu fonnen und ju wollen. Dan bat Die Staatsgedanten verfolgt, offentliche Berfuqungen, polizeiliche Magregeln, Diplomatiidie Schachzuge flubirt, und über ben Perfonen, welche im Drama ber Beiduchte Die Sauptrollen übernehmen, alles Man hat ben Sammer fennen gelernt ohne an ben Uebrige vergeffen. Umbog zu benten. Dies ift mebefondere wohl oft nit jenem Bettalter geschen, mo einerseits bie Staatsidee in dem Abiolutismus glangende Triumphe feiert, andrerfeits Die Aufflarung eine Belt von neuen Ideen in Die Beichichte hinemtreten lagt. Man bat Dieles Bettalter bes "despotisme éclaire" bieweilen einseitig betrachtet, indem man bie Aufflarung vorherrichend auf ben Thronen luchte und wenig Beraulaffung gu haben glaubte, in die tiefern Schichten ber menichlichen Befellichaft binabgufteigen. Allerdings eilte ber Staat im 17. und namentlich im 18. Jahrhundert ber Befellichaft vielfach voraus und murbe ju jener Begludungemaschine, ber fo viel Großes verbanft wird, aber die auch viel Unbeil bereitete, und wo der Staat Diefer Aufgabe nicht gewachsen erichten, wie in Frankreich, ba wurde er gnerft eine Beute ber Revolution, weil fich neben ben alten und morfchen Formen bes ancien regime riefengroß bie öffentliche Meinung erbob und den Fortidritt vertrat. Der Staat batte erft, ale es ju fpat mar, biefe Rolle ju nbernehmen fich entichloffen.

Es ware falich in Frankreich nur die Oppositionsliteratur ju findiren und das Treiben der officiellen Machte nicht zu beachten, aber es ift ebenso einseitig, bei der Geschichte Anglands zur Zeit Peters bes Großen ober Preußens zur Zeit Friedrichs des Großen nur die Thatigleit dieser Monarchen in betrachten und darunter eine ruffische ober preußische Geschichte zu verstehen. Eines der Mittel solche Einseitigkeit zu vermeiden, ift die Benugung der Quellen, welche die Literatur dem hiftorifer zur Berfügung stellt.

Literarische Erschemungen find allerdings oft Thatsachen, welche dem Blide des ansschließlich erzählenden Historisers entgeben, well ihn der angere Borgang mehr sessellt als die innere Triebseder desselben, die Sandlung mehr als die Anschauung, welche ihr zur Grundlage diente, die einzelne Erschemung mehr als die Idee dieser Erscheinung und das darin enthaltene Princip. Daber mag es, wie in neuerer Zeit die Geschichts-sorschung vielsach gezeigt hat, oft elen so lehrreich als anziehend sein, schenbar seiner liegendes historisches Material namentlich aus dem Gebiete der Literatur und der Wissenschaften berbeizuziehen, um das Große und Ganze politischer und socialer Zustände und Entwickelungen zu beleuchten.

Wenn wir mahrnehmen, wie in der englischen Journalistis am Anfange des 18. Jahrhunderis alle die Keime der Versaffnugskämpse mabrend der Regierung Georgs III. beichlossen liegen, wenn wir in Montesquien's "leitres persanes" bereits die Ahnung des Zusammenbrichens der alten Borurtheile des ancien regime aus jeder Zeile berausleien mussen, so ist une, als gelangten wir in-die innerste Werlstätte der historischen Arbeit, weil wir dort die Fortschritte des Geistes belauschen, der Zeit an den Puls subsen, das Woher und Wohin beurtheiten zu können meinen.

In Lutbers Theien, wie in Monffeau's contrat social, in den Briefen der Dunkelmänner wie in Turgot's Ordonnangen, im den Juninsbriefen wie in den Staatsromanen der Socialisten und Communisten ist es nicht nur die Arbeit einzelner Köpie, sondern der Ausdruck einer geistigen Atmossphäre, welche der historischen Beachtung werth erscheint.

Es giebt aber eine Wechfelmirfung gwifden ben außeren Borgangen, ben "Staatsbegebenheiten", welche fonft der jaft aubichliegliche Gegenstand biftorifder Betrachtung waren, und ber innern Entwidelung in Literatur und Biffenschaften. Bie emerfeits bas Goftem Der Phyfiofraten gewiffermaßen ein Resultat genannt werben fann bes Jammers ber bauerlichen Berhaltmife in Fraufreich bor ber Revolution, ober Die phantaftifden Ibeale Fourier's und Cabet's eine Untwort auf ben Bauperismie und bas Profetariat in unferm Jahrhundert, fo haben andrerfeite Friedrich ber Große und Jojeph II. von ber fraugofischen Aufflarungeliteratur gelernt, und Ratharma II. von Beccarta und Stlangiert. Bie Colbert Staatemann und Softematiter zugleich fein tonnte und mußte an der Schwelle einer Biffenichaft von der Wirthichgit, fo entitand Abam Smith's welthiftorifch fo überans wichtiges Berf unter' bem Einfluß ber gefteigerten mirtbichaftlichen Thatigfeit Englands und murbe nachmals oft genug in ben Gigungen bes englischen Barlamente citirt, um legistatme Reformen plaufibel ericheinen ju laffen. Damit treten Biffenichaft und Leben einander naber, und wenn bentzutage mufenichaftliche Wahrheiten weniger Beit brauchen ale fruber, um das praftifche Leben veredelnd umzngeftalten, fo ift bies einer ber ficherften Burgen für den Fortichgitt.

Und felbst in Beiten, wo der politische Dilettantismus fich erstaunlich entwickelt hatte, wo der Staat alles war und die Gesellichaft uichts, wo Colbeit ben Lischterarteitern vorschrieb, wie sie den hobet anssassen sollten, wo Beter der Große bei schwerer Strate das Tragen großer Rägel an den Stieseln verbot, weil dies bem Angboden nachtheilig set, wo

Friedrich der Große die preußischen Bauern durch Gened'armes zwingt Rartoffeln ju pflauzen — giebt es eine Kritil der öffentlichen Zustände von Seiten der Gesellschaft, eine Bechselwirfung von Negierenden und Regierten, literärische Erscheinungen namentlich, die das Woher und Bohin der bistorischen Entwickelnug andeuten, Zustände darstellen, Mängel ausdecken und eine Fülle von Bünschen, Hoffnungen, Idealen enthalten.

Bon der Art ift die ichriftstellerische Thatigleit des ruffischen Bauern 3 man Poisosch fow, an dem die Geschichtschreibung bisher oft genug gleichegultig vorübergegangen ift, statt in ihm uuschähbares Material zu begrüßen, welches der historischen Arbeit weite Provinzen hinzuerobern hilft, Material, das eben so sehr Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Zeit Peters des Großen erklärt, als es darin wiederum seinen Commentar findet.

Es ist üblich die Zeit Peters des Großen mit einem Sonnengusgang zu vergleichen, in welchem Peter allein den Tag und alles Uebrige die Racht darstellt. Umwälzungen, wie sie in jenen Tagen stattsanden, sind natürlich nicht so einsach und schematisch, als man bisweilen, namentlich von Seiten der officiellen Geschichtschreibung, darzustellen beliebte. Es gilt aus den salschen Aternativen heranszusommen und sich von den Superlativen zu besreien, welche in dieser liebergangszeit entweder eine unheilbringende Krankheitserscheinung oder ein nigkelloses Epos erblicken lassen wollen.

Bieles mochte als ein Bruch mit der Tradition erscheinen, und war doch der Ausban dessen was frühere Regierungen begonnen hatten; Bieles sollte das Wohl des Landes und Bolles zum Zwecke haben, und hatte alle Schäden der Büreaufratie und Viclregiererei im Gesolge; Bieles erscheint gewaltsam und untiebenswürdig, und ist doch ohne Genialität, ohne das Gesühl der Pflicht gar nicht densbar. Man kann denken, was in den Genitern und Semüthern in Außland damals vorging, aber man hat selten genng Gelegenheit sich diese Borgänge im innern Leben des Bolles zu verziegenwärtigen. Die Clasticität und Energie einer Gesetzgebung, wie die Peters, mußte tausenderlei Rechte verleben und zugleich tausenderlei Bortbeile bieten: es mußten neue Parteistellungen entstehen: Alle spielten ein höheres Spiel, Alle hatten mehr als se Beranlassung mit der größten Spannung nach dem Riesen hmzublicken, der am Steuer stand und die ganze Berantwortung der Leitung so ganz allein übernehmen zu wollen schien.

Man politifirte. Dies bietet einen Anlag Doffofchlow's Figur ber-

vortreten zu seben. Er debutirt gewissermaßen als Publicist, zwischen Staat und Gesellschaft gestellt, Kritik übend, mit der officiellen Macht in Conflict gerathend, und in diesem Debut ift seine historische Rolle bereits wie im Reime enthalten.

In dem letten Jahrgebnt des 17. Jahrhunderts pflegten fich bei dem Monche Amraamij des Undrejemichen Rloftere ju Mostan einige Danner ju versammeln, welche die Tagesbegebenheiten jum Gegenstand ibres Ge-Ramentlich erging man fich in Betrachtungen über Die språcks machten. Art und Beife ber Regierung Beters : es war ein reichhaltiger Stoff und jur politischen Debatte recht wohl geeignet. Der Monch Awraamij blieb bei dem blogen Debattiren nicht fteben, fondern brachte die verfchiebenen Menferungen feiner politifchen Frennde, fomte feine eigenen gu Bapier, und fo entftand ein Montoire, welches Amragmit im Jahre 1697 dem Baren Dringend batten bie Freunde Die Ansführmig eines fo fühnen Borhabens miderrothen, weil fie ichlimme Folgen baraus vermutheten, und Diefe blieben allerdinge nicht aus: Amraamij murbe verhaftet, auf Die Folter geipanut. Leiber ift bas Domoire nicht erhalten ober nicht gefunden, aber über ben Inhalt beffelben tonnen wir uns einige Borftellungen machen, weil wir die Acten ber Untersuchung befigen, Die fich an jenes politifche Bagftud frupften \*). Es waren Leute niedern Standes, welche Amraamii auf ber Folter ale feine Befucher nannte: ber Schreiber Rififor Rrenem, ein Beanter bes Troiglifden Rloftere Rugma Rudnem, ber Schreiber Ignatij Bubnem und die beiben Bauern des Dorjes Polrometoje Imafchlo und Romaichto (fur Iwan und Roman) Poffoichtow. Alle biefe, fagte Amragmij aus, feien in bem Andrejemichen Rlofter gewesen und hatten bie Meußerungen gethan, welche in bem bon Amraamij verfaßten Defte entbalten frien.

Der Hauptinhalt aber diefer Aeußernugen bestand in Rlagen über ben jungen Jaren: er entspreche den Erwartungen nicht, die man von ihm gebegt; man habe gehofft, er werde nach seiner Berheitathung ein neues Leben beginnen und alles jum Besten kehren, aber diese hoffnung erweise sich als eitel, da der Jar nach wie vor sich jugendlichen Lustbarkeiten bingebe.

Die Gafte Amraamij's murden verhaftet, verhort, ihre Ausfagen bieten jum Theil Merfmurdiges.

<sup>\*)</sup> ј. Библиографическия записни 1861 № 5. Соловьевъ, Школа Посошкова

Krenew sagte and: diese und abnliche Menferungen habe er von versichtebenen Personen thun horen. Allgemein flage man seiner über die Bestechlichkeit der Richter, so daß er zu Amraamis gesagt habe, man musse die Beamten besser besolden, damit sie für ihre Eriftenz nicht auf Gescheufe angewiesen wären. Es seien überhaupt, gegen früher, jest sehr viel Besamte und Schreiber. Dagegen sei es ihm selbst nicht eingesallen zu sagen, daß der Bar sich um die Regierung nicht fümmere und dieselbe gottlosen Menschen überlasse, daß der Bar von den Bestechungen ber Beamten wisse und dieselben absichtlich einsehe, damit sie reich würden u. dal. ni

Rudnem fagte aus: es mare im Bolle eine allgemeine Behflage, daß ber Bar nicht in feinem Balafte in Mosfau wohne und feine Gemablin vernachläffige.

Bubnow geftand, man habe besonders über die Enftbarkeiten des Jaren schwere Klage geführt, das Bolf habe kein Gesallen daran den Possenspielen zuzusehen, worm unziemliche Scherze und schandbare, Gott nicht wohlgessällige handlungen vorfämen. Er verwies in dieser hinschet auf Amraamis's heft. Die große Zant der Schreiber und Beamten errege Unwillen, auch daß die Beamtenstellen kanflich seien; die Gentlichen und Spießbürger sesten ihre Rinder in die Beamtenstellen ein, worans viel Unbill erwachse. Der Bar sei staristung, wolle Niemand anhören, er habe selbst mit hand angelegt, als jüngst Verbrecher gesoltert und hingerichtet wurden. Auch die ewigen Seereiten Peters erregten Nissallen.

Amraamy gestand, er habe bei Gelegenheit des feierlichen Einzuges in Mostan nach dem Afower Feldzug sich nußbilligend darüber geangert, daß der Zar zu Fuße gegangen sei, indes seine Untergebenen ritten oder suhren. Ferner fei davon die Rede gewesen, daß Unschuldige gesolert und hingerichtet wurden u. del. m.

Der Baner Iman Poffoschkom jagte aus, er kenne den Amraamig nun schon das dritte Jahr; dieser habe ihn wegen eines Prägestocks zu fich bolen taffen, den er als ein Modell dem Zaren habe darbringen wollen. Un dem Juhalt von Amraamig's Seit sei er gang unschuldig, er habe nichts dergleichen gesprochen.

Da Amraamij diese lette Aussage bestätigte, jo ging Possoshlow Araffrei aus, mabrent von ben übrigen Bubnow, Krenew und Anduew nach erlittener forperlicher Buchtigung als Schreiber nach Apow verschicht wurden. Amraamij stedte man in das Golutwussche Kloster.

Diefes ift Die Rolle, welche Poffoschlow in dem Drama batte, das

die Polizei in Mostan zu Ende des 17. Jahrhunderts in Scene feste. Es scheint sein erstes öffentliches Auftreten gewesen zu fein: bescheiden genng, aber auch charafteristisch genng für seine spätere publiciftische Thatigfeit. Ex mochte damals nabezu 30 Jahre gablen, weil sein Sohn, als er denfelben 1708 ins Ausland ichicke"), ungefähr 20 Jahre gewesen sein muß.

Das Dorf Pokroweloje war mohl in der Unigegent, von Mostan gelegen \*\*); in den gwanziger Jahren des 18. Jahrhunderts lebte Possoschlow in dem Dorse Uftrift am Ilmensee, 20 Berst von Staraja Ruffa und 100 von Rowgorod entsernt. Aus einem von herrn Jessthom \*\*\*) im Reicksardiv ausgesundenen Actenstück geht herver, das Iwan Possoschlow im Jahre 1698 mit seinem Bruder Roman und seiner Mutter Ultia Michaisemma zu Mossan lebte.

Ster mag er Belegenbeit gehabt baben bie reichsten Ginbrude bon . ber Thatiglett ber Regternug Betere bee Großen in empfangen ftetgernbem Intereffe verfolgte er bie Rejormen im Innern, ben Rrieg gegen den ichwedischen Ronig, ce trieb ibn mit Bort und Schrift und That an ber großen Arbeit Theil ju nehmen, Die fich bamale in Rugland vollzog. Saft Alle maren fie Antobidaften, welche im Centrum bes Staateniedianie. mus ftanden und die Schidfale von Millionen in ber Sant batten; marnm follte nicht auch unter biefen Millionen Giner, politischer Dilettant wie Die Manner am Stener ja großentheils auch, feine Meinung in Die Bagfchale legen? Die innige Theilnabme an bem Gedethen Ruflande, bas Berftandnig für die Sanptbedingungen bes öffentlichen Boble, ein ficherer Zact für bas Detail geschäftlicher Bezuge - alles bietes maren Eigenichaften, Die ihn befähigten und berechtigten eine Reibe von Demoires gu fcbreiben, welche, eben weil fie Reformen, Dagregeln verschiedener Art in Borichlag bringen, une über die herrichenben Uebelftande am beften belehren tonnen. Er gefiel fich in diefer Rolle, er marf fich jum Soutfleur der Regierung auf, aber dies geldah mit weniger Gelbftfucht und Abfichtlichfeit, wie etwa ber bem berühmten Monche Campanella, ber gegen Gude

<sup>\*)</sup> Є. 293 ber Сочиневія Ивана Посошкова, изданы по вждинения Чосковскаго Общества Исторін в Древностей Россійских в Михайлов в Погодинымъ, Москва, 1842.

<sup>\*\*)</sup> Pogodin (Сочинения Посмикова) S. XI ment, von dem Dorfe Potrowstoje sei michts Zuvenässiges zu sogen, Jestipow (Иванъ Посошковъ S. 2) neunt das Dort "полуосковное село"

<sup>\*\*\*)</sup> Есиповъ, Иванъ Пасошковъ Wit benuhten ben Separatabbrud biefer tlemen Abhandlung

des 16. Jahrhunderts im Gefängniß für Philipp II. einen genauen Plan entwarf, wie Spanien sein jesuitisch-habsburgisches Net über die ganze Welt werfen tonne — und zugleich mit weniger moraltstrender Tendenz wie bei Fenelon, der in seinem befannten Briefe au Ludwig XIV. dem "allerchrist-lichsten" König für die mufte Writhschaft am hose die Leviten las.

Nachst den Actenstücken, welche Sjolowjew und Jestpow in Betreff von Possoschlow's Leben aufgesunden und mitgetheilt haben, ist sein umstaffendses Wert "von Armith und Reichthum") jugleich Hauptquelle sur seinen Lebensgeschichte. Hier finden sich Erwähnungen von Borfallen aus seinem Leben, von Schristen, die er verlaßt und die zum Theit erhalten sind, Ausschliche über seine geschäftliche Stellung, seine Bermögensverhättnisse. Ans allem geht die Bestätigung des Ausspruches hervor, den der berühmte Nationalösonom Sap einmal gethan hat, daß die Nationalösonomen in der Regel auch ehrliche Männer und gute Patrioten seien.

1701 richtete Possoschem an den Bojaren Feodor Alexesentisch Golowin ein Gutachten "über Kriegeangelegenheiten" (o parnous nobezenin). Rosanow hat es 1793 unter dem Titel "Poccinnut apomozinaro brua" jugleich mit der befanuten "väterlichen Ermahung an den Sohn" von 1708 beransgegeben. Zwei Stellen in diesem Schreiben an Gosowin berichten von bedeutenden Ereignissen in seinem Leben. An der einen") erzählt er, daß im jüngst vergangenen Jahre (a.so 1700) der Far selbst bei ibm Schuswassen bestellt habe. Er habe das Modell davon augesertigt und sei bereit sie dem Faren vorzuzeigen. An der andern Stelle \*\*\*) erwähnt er eines srühern Brieses über Münzangelegenheiten, der große sinanzielle Bortheile versprochen haben muß, von dem wir indessen seine weitere Spur besigen.

In dem Briefe an Golowin werden verschiedene Baffengattungen besprochen und der Sold der Armee. Es sei wirthschaftlicher, Baffen ans
dem besten Stoffe zu machen, auch wenn dieser theurer zu stehen komme,
sowie man besser thue wenige gute Soldaten gnt zu besolden, als viele
ichlechte gering. In der Einlettung gedenkt er Simsons und dessen Einebackens, der Amalesiter, in der Abhandlung schildert er mit einschnei-

<sup>\*) 6, 1-261</sup> ber Ausgabe von Pogobin.

<sup>\*\*) 6. 261-92</sup> Brief an Golowin. Die Grachlung von ber Bestellung ber "orne-

<sup>\*\*\*)</sup> S 291 und mit S. 282 mie Pogodin (m der Borrede S. XI) und (wahrschemlich ihm folgend) Jessteven, Иввих Посошковъ S. 8 anführen.

dendem Tadel die Schmach, welche der Feldberr, ben Sophie im Jahre 1687 mit einem Geere nach ber Krom fandte, Goligen, von einer weit geringern Anzahl Tataren erlitt; zum Schliß bittet er den Bojaren Golowin, sein Gutachten, falls er etwas Tangliches darin fande, dem Zaren vorzulegen ohne indessen seiner, Possoschow's, zu erwähnen; die gemachten Jehler und die vielen Mängel solle er verbessern und gewiß sein, daß der Brief in berglicher Aufrichtigfeit geschrieben sei, aber mit sextlich nicht großer Sachsenntuß, da er ein Landmann sei und fein Krieger.

Biele Borichlage und Erörterungen, welche in diesem Briefe an Go-towin vorloumen, werden an andern Orten in den Schriften Possosischem's wiederholt. Pogodin will daraus schließen, daß diese Arbeit gar keinen praktischen Erfolg gehabt habe.

1703 ober etwas ipater ichrieb Boffoichtow bas "Genbichreiben an ben Metropoliten von Rafan Stephan Jamoroft". Ralaidowitich bat 68 1814 abgedruckt ). Dier ift ed die Unwiffenbeit des Bolfes und die Rob. beit ber Beiftlichen, welche mit lebhatten garben niehr flagend als tabelub geschildert wird. Die einfachsten Grundzuge ber Glanbenslehre feien uns befannt, in Mostan mife taum ber bunderifte Meuich, mas bie driftliche Lehre, ober mas Gott fei und fein Bille, oder ein Gebet, und von dem Bolfe auf bem platten Lande burfte unter 10,000 fann Einer fein, bem Die Grundzuge der Religion auch nur außerlich befaunt maren. Man mune Die Priefter übermachen, daß fie ihre Pflicht thun, und alle Aeltern, bag fie ihre Rtuder gut ergieben und uicht bloß Chriften beißen, fondern anch Die eingehenden Bemerfungen über bas Angunden ber Rergen in den Rirchen, über die Fehler bei der Ergiebung der Rinder laffen tiefe Emblide thun in bas innere Leben bes ruffilden Bolfes jener Beit. ichließt mit den Worten, es fei mobl eine ungewöhnliche Rubnheit fich mit einem folden Gendichreiben an einen boben Beiftlichen gn wenden, Der Metropolit wolle doch Diejes und die mangelhafte Form bes Briefes nach. fichtig beurtheilen. Er, ber Berfaffer, fei ein ungelehrter Denich und ein Randmann und babe blog ans religiofem Gifer gu ichreiben gewagt, weil er febe, bag nurgende Beil, überall Berberben fer, wenn nicht bie driftliche Lehre gepflegt merbe.

Boffoichtow muß burch Diefe Thatigfeit, burch biefe rege Theilnahme an dem Gedeiben und- ber Bilbung bes enffichen Bolfes an innerer und

<sup>&#</sup>x27;) In ben Русскія Люстонамятности. In Bogodin's Ausgabe S. 307-317 Die Handichteit ift in ber Shuodalbibliothet ju Mostau aufgefunden worden.

außerer Politit Die Bunft mancher Manner gewonnen haben; in beren Sanden bas Schical Ruglande rubte. Unter ben vielen jungen Ruffen, welche ber gar ine Ausland ichtate, um bort Studien ju machen und biele fpater im Dienfte Ruglande gn verwenden, mar bet Gebu Boffoichfem's. 3m Jahre 1708 mar Diefer nach holland gereift, und dorthin fcbidte ibm der Bater jenen Brief, beffen in bem letten Befte ber Baltifchen Monato. fcrift bereite ermabnt ift. Poffoichlow's Bermogeneverhaltniffe muffen befriedigend gewesen fem, ba er femen Cobn auf Reifen recht murbig aus-Die Unternehmungoluft, Die Sabigleit Beichafte gu leiten, ber Bunfch nene Bege für Industrie und Handel zu babnen — alles Diefes ift ans jeder feiner Schriften berauszulefen und wird auch durch Die archivalifchen Rachrichten beflätigt, welche Jeffipow mittheilt"). Im Jahre 1716 fanfte er fur 400 Rubel in Gt. Petereburg ein Bane; ferner gwet Baufer in Nowgorod. Im Jahre 1719 mar er fogar im Stande bas fleine Rirchdorf Margino im Raichinschen Kreife gu taufen, jodarn ein fleines Dorf Safreffenje im Romgorodichen Kreife und ein anderes noch, Matmejewo, in demjelben Kreife. Aus einem Actenftud, einer Bitifchrift an das Manufacturcollegium erbellt, daß er in Rowgored durch allerhochften Befehl . ale Branntweinbrenner angeftellt mar und bafür ein Wehalt bezog \*\*). An einer Stelle feiner Schrift "von Armnth und Reichthum" \*\*\*) wird ermabut, daß er im Jahre 1719 ju feiner Fabrit gereift fei, an einer anbern, bag ibm 1722 emige Banern entlaufen feien. Da er mit ber Branntweinbrennerer vertraut mar, fo faufte er im Jahre 1720 gu bem fleinen Dorfe Matmejewo noch einige Grundftude und errichtete auf denjelben Brennereien. Auch reichte er Die oben ermabnte Bitifchrift ein, um Die Erlanbuiß jur Errichtung einer Mannfactur ju erlangen. Dort beabsichtigte er Rattune, Wollens und halbwollengenge, Tijchtucher und Gervietten ju meben und bittet Das Manufacturcollegium moge ibm Mafcbinen gur Berfugung ftellen, Bollfreibeit bewilligen, ja fogar auf einige Jahre ihm einige Deifter, deren einen er namhaft macht, von der Aronsmann factur in Ratharinenhof Ein anderes Gefuch um die Erlaubnig eine Branutmentabtreten 1).

<sup>\*)</sup> Есиповъ, Иванъ Посощковъ 🐔 6.

<sup>\*\*)</sup> єбенд.  $\mathfrak{S}$ . 20 на опредълень указомы вы всликомы Ноигороды водочнымы мастеромы изы жалонаныя"

<sup>\*\*\*)</sup> S. 163 bet Pogiodiuschen Ausgabe, Der Baitern wird erwahit S. 96. Roch eine Stelle, wo er von einem "noch venonders" spricht S. 44

<sup>†)</sup> Ј. Есиповъ, Иванъ Посошковъ 6. 20 илд 21.

brennerei zu errichten vom Jahre 1719, welches Polioichlow dem Fürsten Dmitri Michailowitsch Goleipn übersandte, wurde abschlägig beschieden. Ja er hatte sogar das Unglud bei dieser Gelegenheit, ohne daß er, wie er berichtet\*), eine Ahnung hatte aus welchem Grunde, eingesperrt zu werden. Eine ganze Woche saß er in dieser Haft und sübrt diesen Vorgang als em Beispiel an, wie oft in Rußland Unschuldige ins Gesängniß geworsen und in langer Haft gehalten wurden.

Es ift brefes ein eigenthumliches Berhalturg. Aus manchen Stellen feiner Schriften geht bervor, daß er viele vornehme und angesehene Beamten und Soffente verfonlich fannte und Dabei wird er, wie er mehrfach ergablt, febr oft gefrantt, gedemutbigt, benachtheiligt. Unter feinen Gonnern maren der Fürft Boris Alexejewitich Golypu, ber Fürft Dmiten Michailowitich Goligen, Lew Airilowitich Rarpichtin, Baffili Kortichmin, ber Fürft Burif Chillow, ber Bojar Froder Alexejewitich u. A. 3m Jabre 1713 gab ibm ber Metropolit von Romgorob, Biob, einen Empfehlungsbrief an ben Fürsten Jatom Feedoremitich Delgerulom \*\*). Es fehlte ibm atfo nicht an bober Bonnerichaft, aber bies fonnte mancherlei Burudfegungen und Demuthigungen nicht bindern. Auf Ruglande Bortheil bedacht; fucht er Die eingeführten auslandischen Erzeugniffe durch inlandifche gu erfegen, und war namentlich fo gludlich auf einer feiner bielen Reifen Schwefel gu finden \*\*\*). Ale er dem Bojaren Boris Alexejewitich Davon Angeige machte, veriprach biefer ibm eine fo große Belohnung, daß die Rinder und Entel Boffoidfow's baran genng baben follten, gab ibm aber binterber nur fünfzig Rubel.

Possolchkom mar ausgebracht. Er hatte, wie er meinte, dem Zaren durch die Entdedung des Schwesels einen unschätzbaren commerciessen Bortheil und eine Sullequelle für den Arieg zugewendet, statt jahrelang in aller Stille diese Fundgrube für seine eigene Tasche auszubenten, wovon

<sup>\*)</sup> S. 49 Possos bemertt babet "я кажется и не последний человака, и - она Князь Дмитрій Михайловича меня знаста."

<sup>\*\*)</sup> Bogodm hat den Empfehlungsbrief im Москвитанин 1856. 5. 80. 6. 8 und 9 abgebrudt. Св find barin wesentlich conventionelle Phrasen enthalten, der Fürst habe dem Schreiber des Briefes welle Wohlthaten erwiesen, "сего ради и или моляще пречествейшее господне ляцо ваше о явлени иплости ко вручателю сего писания Господину Посошкову въ требованиях сго, просимъ усердно" и s. Datiet den 24. Гебгиат 1713.

<sup>\*\*\*)</sup> S. 152 und 158. b. Ausg. v. Bogobin Ueber ben Schwesel in Ruftand f. bie Abhandlung von 3, Studenberg in Etman's Archiv XIV, 382-407.

er zweiselsohne tausend Rubel oder zweitausend "errafft" hatte (ухватяль-бы), und war nun so schnöde abgelohnt worden. An einer andern Stelle flagt er "), die Ungunft der Berhaltniffe habe ibn oft an der Aussührung schöner Unternehmungen gehindert. Fünf, sechs Plane habe er entworsen und alle seinen fie zu Wasser geworden.

In bas Jahr 1721 fallen zwei Borgange , bei benen bem armen Boffoichtow ubel mitgespielt worben ift. Gin Capitain Des Preobrafchenstifden Regimente Iwan Rewelsti mar mit befondern Auftragen nach Nowgorod gefommen, wo Boffoichtow damale lebte. Diefer Dann, ber fich . in feiner Satrapenrolle gefallen mochte, verjagte ben Boffofchtom aus feiner Bohnung und wollte beffen Sachen verfiegeln. 218 Poffofchtow's gran tropig ihn aufforderte bie Bollmacht fur ein foldes Beginnen gu geigen, Itef er bie gange Samilie mit Bemalt von Solbaten binaustreiben und fügte bingn, daß wenn die Leute nicht gutwillig die Bobnung rammten, er fle eigenhandig auf die Strafe binauswerfen und bie Frau bei bem Ropfe binausichleifen wolle. Die Frau fürchtet fich fo entleglich verunehrt gu werden und bat, wie Boffofchtow ergablt, bamale über zwei Bochen auf fremben Bofen ibr Dafein gefriftet. Die Beraulaffung bee Conflicte mar ber Eigenthumer bee Banfes, welches Boffofchfow damals auf Befehl bes Fürsten Jurif Jakowlewitich Chilkow bewohnte und ber Gebemuthigte betbeuert, bag er mit biefem Sauseigenthumer fonft feinerlei Rufammenbang Boffofchtom führt Diefen Sall ale ein eclatantes Beifpiel fur Die Eigenmachtigleit und Brutalitat an, welche bei folden außerordentlichen Richtern Damale wie and fpater angetroffen werben. Er fügt bingu, bag Diefer Capitain, Der foiche Thaten bollfubre, fur einen guten und vernauf. tigen Menfchen gelte, mabrend er boch bee Sandeigenthumers Bohnung von bem Polizeiftegel befreit batte, weil biefer ibn beftochen babe, und Boffofchtom's Bohnung verftegelt gelaffen, indem er and von ibm etwas habe abpreffen mollen. Erft auf Bitten des Fürften Chillow wurden die Giegel abgenommen und bas Baus von ber Bache befreit ").

Bei Gelegenheit eines abnlichen Borfalles, wobei ein Oberft Poregli ihn einen Dieb schimpfte, tounte Poffoschlow mit feiner Rlage bei bem Gericht nicht burchdringen und bemerkt bagu: wenn schon er, ber doch nicht gu ben Letten gebore, tein Recht finde, wie sollten es noch Niederere als er ?

<sup>\*) 6. 142 &</sup>quot;nonopustuen und un gaun" bemerft an biefer Stelle Boffofchtom bitter

<sup>\*\*)</sup> S. 84 und 85 ber Bogobinichen Ausgabe.

Kus dem Schichal einer der Schriften, welche Possolchow verfaßte, tonnen wir schließen, daß er nicht so hoch stand, um bei der Regierung mit seinen Borschlägen durchzudringen, ja um auch nur sich Gehör zu schaffen. Er erzählt an einer Stelle seines Werles "von Armnth und Reichtbum"") "In dem Jabre 1718 schried ich an Seine Kasserliche Majestät "") über die neuen Münzen \*\*\*) und bewies, daß dieses neue Geld sehr zur Falschmünszerei anreizen werde. Um dem Zaren diese Schrift zu überreichen, ging ich zu dem Herri Massissien werden, das sich zu dem Geren Alexei Wassissiewisch Watarow ih, konnte aber wegen der vielen Wachen nicht bis zu ihm durchdringen und mittlerweile war er ins Bad gereist. So blieb die Schrift bei mir, und darnach gab ich sie dem Kutscher Jegor Sergesew ich), der in Masarow's hause wohnte, und bat ihn dieselbe seinem Geren bei seiner Ansunst einzuhändigen. Ich weiß nicht, ob er mein Sendschreiben dem Alexei Wassissischen abgegeben hat ober nicht, auch weiß ich nicht, ob er sie selbst durchgelesen hat." Leider ist dieses Rünzgutachten bisher nicht ausgesunden worden.

Es muß ein thätiges, vielseitiges, inhaltreiches Leben gewesen sein, welches Possoschlow hinter sich hatte, als er es am Abend defielben unternahm, in einem größeren, gewissermaßen encyclopädischen Werke alle die gemachten Ersahrungen zu verwerthen; unmittelbar sich an den Kaiser wendend, seine Stimme laut werden zu lassen über die dringendsten Bedürfnisse des russischen Bolles und Staats. Wenige mochten in dem Grade schon durch die äußeren Verhältuisse dazu befähigt sein. Durch Geburt wie durch Bildung und Lebensweise war er mit den tiefsten und breitesten Geschichten der Gesellschaft in Rußland auf das Innigste verwachsen; durch seine geschäftliche Stellung war er oft genug mit allen Ständen einerseits in Berührung gesonmen, und andererseits mit der Regierung, deren vielgegliederter Rechanismus gerade damals mit großer Energie seinen ganzen

<sup>\*) 6. 250</sup> und 251.

<sup>\*\*)</sup> Allerburgs hatte Beter 1718 den kaiserlichen Titel noch nicht angenommen, a.s aber Possoschkow bieses Jahres erwähnte, war dieses bereits geschehen. Die Schrift "o engagen und bei bereits geschehen. Die Schrift "o engagen und bei bereits geschehen. Die Schrift "o engagen und bei bereits geschehen.

<sup>\*\*\*)</sup> Ueber bie Mangveranberung von 1718 f. herrmann, Geichlichte bes ruffifchen Staats Bb. IV, S. 501.

<sup>†)</sup> Wahrschemlich ber Rabmeisserretär, bem Peter die "Гисторія Свейской войны" за schieben austrug, berseibe hieß auch Alerei Wassissewisse, wie u. a. aus Pekareki, Начука и митература при Петри Великомъ. СПб. 1862, S. 576 hervorgeht.

ff) Nach der einen Handschrift Кучеру Кяріеву Егору Сергжеву, паф der andem .
пит Кучеру, dielleicht soll es "Курьеру" seln? С. 251 d. Pogod. Ausg.

Apparat entfaltete. Er war viel gereift, und fannte icon baburch Rusland besser, als mancher Andere: aus vielen Stellen seiner Schriften geht
hervor, daß er Pensa, Mzenel, Alexin, Petersburg, Mostau und Nowgorod
fannte, mit der Waarenkunde Außlands sehr genan vertraut war und mancherlei technische Gewerbe gelernt hatte. Er hatte, wie aus einzelnen Audeutungen hervorzugeben scheint, bisweilen von der Regierung Ansträge erbalten: so war er z. B. bei der Rünze gebrancht worden ), batte bas
Modell der obenerwähnten Schuswassen angesertigt, scheint auch bei der
Pulverbereitung oder Herbeischaffung des Materials für dieselbe betheiligt
gewesen zu sein. Er war Landmann und Gntebesitzer, Kausmann und
Fabrisant, Lieserant und Schriftsteller.

· Es war ein ungebeures Unternehmen, in einem Berle, wie Boffofde tow es im Jahre 1721 begann, alle Gebtete, Rrieg und Rechtenflege, Rinangen und Rirche, Landwirthichaft und Babagogit, Induftrie und Poligei besprechen ju wollen, Dies in einem Berte ju tonn, welches eigens fur den Ratter Beter bestimmt mar, in einem Berte, bon meldem er große Birtung erwartete. Bar die Bewältigung Des Stoffes icon fo unermeglich fdwierig, wie viel Bedenfliches mochte ber Umftand enthalten, daß der Bauer und Antobidaft, ber Untertban und Dilettant fo etwas unternahm. Gollten alle biefe Bebiete gur Befprechning tommen, fo mußte Bieles getabelt, Mandes an ben Pranger geftellt merben; es galt die Babrheit gu fagen, Die Babrbeit um jeden Breis, Die Babrbeit in einem Staate, wo von Menichifom an bis jum fleinften Schreiber binab Alle ber Bestechung jugang. lich maren, mo oft genug bad Recht ber Bewalt weichen mußte und die Angabl ber munden Stellen, um beren Aufbedung es fich bandelte, um fo größer fein mnfte, ale die Uebergange ans ber alten in Die neue Beit fcroff genng waren, um beider Dangel in bunter Muchung recht grell ber-Poffoichtor hatte ein Gefühl babon, ale er einmal vortreten zu lassen. fcbrieb \*\*): "Es graut mir, daß ich über fo große Dinge ju fcbreiben unch unterfangen babe, aber nieme übergroße Sige bat mich dazu gedrungen und gezwungen : Gott ift mein Beuge, daß es nicht aus irgend einem Etgennut ober um eines Boribeils millen gefcheben ift, fondern um ber'Liebe willen, welche ich ju Geiner Raiferlichen Dajeftat bege, und weit ich ichon pon Jugend auf fo beichaffen mar, bag ich, wo ich etwas Bofes fab, eber

<sup>\*) &</sup>quot;я все то денежное дъло установилъ," и. ј. ј. er habe Arbeiter gemiethet ж. ј. 6. 218 b. Водоб. Аивд.

<sup>\*\*)</sup> f. 6 215 bet Pogobinichen Musgabe

litt als den Tadel unterbrudte." Diefes Bort fonnte feiner Schrift "von-Armuth und Reichthum" jum Motto dienen.

Drei Jahre schrieb er daran. Am 24. Februar 1724 war das Werk vollendet. Es schließt mit den Worten: "Und wenn es Ew. Raiserlichen Majestät gefallen wird, alle meine Borschläge anzunehmen und auszusühren, was ich über die Geistlichkeit und die Angelegenheiten des Krieges, über Recht und Gericht und die Rausmannschaft, und über den Gewerbsleiß, die entlausenen Bauern, die Räuberbanden, und über die Landwirthschaft und die Steuern, und die Berwaltung des Schahes Eurer Majestät gesagt habe, so tann ich mit voller Zuversicht und auf Gottes Hüsse bauend versichern, daß unser großes Rußland wie neugeboren sein wird; und daß nicht bloß Fülle sein wird in dem Zarischen Schake, sondern daß auch alle Bewohner Rußlands reich und berühmt werden, und wenn die Kriegeverfassung ressormirt worden sein wird, so werden wir allen umliegenden Staaten ein Schreden sein. Amen."

"Ich habe diese meine Deinungen über die Ausrottung alles großen und kleinen Unrechts und über die Einsehung des Rechts und der Bahrbeit mit Gottes hülfe niedergeschrieben, ohne Nebenrücksichten und hintergedanken und lege sie dem einzigen, erhabenen weißen Adler, dem Freunde der Bahrheit, dem unerschütterlichen Pseiler, dem Kauser Peter dem Großen zur Beurtheilung vor. Gott ist mein Zeuge, daß ich nicht um meiner selbst willen schrieb, sondern daß der Eiser allem mich dazu getrieben hat. Und ob das Büchlein auch nicht groß ist, so habe ich doch um der vielen Geschäfte willen erst in drei Jahren es vollenden können; ich habe es oft umgeschrieben und doch hat es Niemand gesehen, weil ich allen Fleiß that es verborgen zu halten, damit nichts von meinen Borschlägen im Bolle bekannt würde."

"Und nun bitte ich, daß mein Rame besonders vor den Dachtigen verborgen bleibe, weil fle Die Wahrheit nicht lieben; denn ich schrieb, wie es ihnen nicht gesallen fann."

"Der Bille Gottes und bein Barenwille fei in mir. Amen."

"Man fann nicht Gott dienen und dem Mammon; ebenso wird, mer bem Zaren treu dienen will, der Welt mißfallen."

"Dein niedrigster und elendefter Stlave, ein herzlicher Freund der Wahrheit, Iwan Postosch fow, schrieb ich dieses in dreifähriger Arbeit verborgen vor den Augen der Menschen und biete es Deiner Zarischen Majestat dar. Amen."

Februar 24. 1724.

Jessehmow hat neuerdings folgendes merkwürdige Concept mitgetheilt, welches er in dem Reichsarchiv auffand. Es ist der Entwurf der Widmung oder Einleitung, mit der Postoschlow sein Wert Peter dem Großen zu überneichen gedacht hat. Es lautet im Auszuge"):

eit, als auch bei den lintergebenen viel Unredlichkeit und eine große Menge Ungehörigkeiten entdeckt. Deshalb gedachte ich Deiner Kaiserlichen Maziestät meiner Meinung zusolge davon eine Darlegung zu machen. Und zur Abstellung aller jener Uebel habe ich dreimal drei Abhandlungen versaßt. Die ersten drei betreffen die Uebel in der Geistlichkeit, den Kriegsangelegenheiten und der Rechtspflege, und wie diesen Uebeln abgeholsen werden könne; die zweiten drei besprechen in derselben Weise die Mängel und vorzunehmenden Resormen bei der Kansmannschaft, den Gewerken und dem Unwesen der Mänder und flüchtigen Banern. Die dritten endlich enthalten Verbesserungsvorschläge in Betreff des Bauernstandes, des Grundbestiges und des Staatshanshalts."

"Drei Jahre schrieb ich dieses Buch und naunte es ",das Buch der Armuth und des Reichthums," well es die Erklärung enthält, auf welche Wesse Armuth entsteht und zu vermeiden ist, und wie man einen großen Reichthum anfammeln könne, und bei bieser Gelegenheit mache ich denn Borschläge, auf welchem Wege man die Unredlichkeit und Unwahrheit in dem Bolse vernichten und die Wahrheit zu Ehren bringen könne, damit überall Ordnung sei, und Liebe und ein sorgenfreies Leben des ganzen Bolles."

Meine Meinung über diese Angelegenheiten ist darm beschlossen. Wenn Gott dieselbe gnädig anschaut und Ew. Kaiserliche Majestät darnach thun, so kann ich zuversichtlich behaupten, daß sedes Jahr die Einnahmen des zarischen Schaßes wenigstens drei Millionen mehr betragen werden als früher . . . (hier soll das Papier so durchgesault sein, daß nur einzelne Wörter und Buchstaben lesbar sind). Um Eines aber bitte ich Ew. Matestät. Wenn meine Wänsche zur That werden, so verlange ich nichts weiter, als daß mein Name den mißgänstigen und scheelfüchtigen Leuten nicht besaunt würde, weil sie Verleumder, Rechtsverdreher und Intrignanten sind. Ich habe nicht geschrieben, um ihnen zu gefallen, aber wenn sie meinen niedern Stand sehen, so werden sie mir sosort nach dem Leben stehen und meine Tage verfürzen. Jadessen seines Wille geschehe und der Wille Deiner

<sup>\*)</sup> Есповъ, Иванъ Посопковъ. 6, 10.

Raiserlichen Majestät. Gott der Herzenstündiger und der heitige Geist wird Dich unterweisen wie alles werden foll."

"Dies Alles mit eigener Sand geschrieben von Deinem niederften Snaven 3man Possoschiom."

Und nun betrachten wir in turgen Bugen ben Sauptinhalt von Posfoschfows merkvurdiger Schrift "von Armuth und Reichthum."

Die Einleitung beginnt mit einer dringenden Ermahnung zur Sparsamleit in der Staats- wie in der Privatwirthschaft. Die meiste Armuth tommt von übergroßer Consumtion, und es ist thöricht Luxus mit Reichthum zu verwechseln, da doch der Luxus ein Feind ist des Reichthums und die Ueppigkeit die Menschen nur verdirbt.

Bunddit foll die Beiftlichkeit gebeffert merben (bas erfte ber nenn Capitel o gyxobnoctu). Sobald Saufer und Unwiffende barunter find, ift Regerei unvermeidlich. Die leeren Rirchen, die Umviffenheit ber Paien und Beiftlichen fordern dringend gu fraftvollen Dagregeln ber Regierung auf. Man foll Bucher im Bolfe vertheilen, Schulen einrichten, den Geiftlichen gang genau ihre Lebensweise vorschreiben und ihnen burch Unterricht die feineren Unterscheidungen ber Confessionen beutlich machen. Es ift angenommen, daß die Gobne ber Beiftlichen ihren Batern in ihrem Amte folgen : Dies foll nur dann gulaffig fein, wenn bie Gobne tuchtig find, ba es fonft leicht geschieht, bag bei Beiftlichen Ignoranten und Trunkenbolde find. Mur Die geiftlichen Angelegenheiten follen des Briefters Beit in Anspruch uehmen, nicht auch die Sorge fur das leibliche Bobl. Es ift bochft unschidlich. wenn die Beiftlichen Landwirthichaft treiben, nach ber Genje greifen wie bie Bauern und hinterm Pfluge bergeben wie Die Bauern, Sandel treiben wie Die Rauffente und barüber ben Gottesbienft verfaumen. Es giebt Rirchen, wo im gangen Jahre nicht zwanzig Mal ber Gottesbienft abgebalten wird, weil die Beiftlichen, wenn fie nicht verhungern wollen, wie Sandlente adern muffen, fatt auf ben Behnten angewiesen gu fein und von der Bachtrente gu leben.

Ein zweiter ber Beachtung werther Gegenstand sind die Angelegenheiten, die den Krieg betreffen, (o Bonnekund abanand), das heerwesen. Da ist nun zunächst der geringe Sold tief zu beklagen. Als vor einigen Jahren ein neuansgehobener Soldat seinen schnalen Sold ausgezahlt erhielt, bat er ein Messer herausgenommen und sich den Banch aufgeschnuten. Es ist offenbar, daß dies nicht aus übergroßer Frende am Leben geschehen ist, aber die Kriegsbeamten haben freilich die Ursache dieses Selbstmords dem Raiser zu melden unterlassen. Hungrige Soldaten find schlechte Soldaten, denn ein Hungriger ist wie Espenlaub, das von jedem Lusthauche bewegt wird. Statt den Feind zu bekämpsen, find solche hungernde Soldaten vielsmehr darauf angewiesen zu plündern, und statt Andere zu tödten, munichen sie sich selbst den Tod. Die schlechten Wassen und das schlechte Schießen sind Berschwendung, es geht viel Pulver und Blei verloren, das nicht trisst, weil nicht genug Schießübungen angestellt werden und die Wassen nicht schön genug sind. Offiziere und Soldaten erlauben sich Robheiten aller Art gegen die anderen Stände und werden gehaßt, weil es nicht gleiches Recht und Gericht giebt für Alle. Die Einquartierungen sind deshalb eine so unerträgliche Last, weil die Offiziere von Standesgenossen gerichtet werden: ein solches Gericht ist parteusch.

Schwer find die Bflichten bes Richters (o npanocygin, brittes Capitel). Er muß Arm ober Reich gang gleich behandeln und fich vor feber Berfuchung bewahren. Man foll fur ibn beten, bag er nicht gu ichmer versucht Bot-allem foll er bei feinen Beichaften allen Beitverluft vermeiben, damit besondere bie unfculdig Berhafteten bald wieder Die Freiheit erlangen. Dan foll boch nur an die Roften eines Proceffes, an den Damit verbunbenen Beitverluft benten und nicht um fleiner Gummen willen flagbar werden. Die Bevollerung wird arm baburch, bag viele Gange in Gerichtsangelegenheiten umfonft gemacht, viele langere Reifen umfonft unter-Mancherlei Formlichfeiten bei Schuldverichreibungen und nommen werben. bgl. m. find abjufchaffen, weil fte Beit foften und man Die Menichen ichonen muß, namentlich die Rauffente, wie dies in Deutschland geschieht und ba find fie benn allerdings auch reich. Ja fogar bei ben Turfen giebt es weniger gertraubende Formlichfeiten, Die namentlich fur den Raufmannoftand am ichlimmften find, weil bier ber Aufenthalt oft große Berlufte nach fic Die Abfaffung eines Gefegbuches ift bringend; ju bem Enbe foll man die turlifche und beutiche Befehgebung ine Ruffiche überfeben und die Befete burch Danner aus allen Standen entwerfen laffen: je zwei ober brei der verftandigften und gelehrteften aus dem geiftlichen Stande, aus bem Burgerftande, folche Die in Berichtes und Rriegeangelegenheiten bewandert find, angeseben und nicht ftolg jugleich, und aus ben anderen Standen, wie aus den Beamten, ben Abligen, ben Rauffenten, ja auch aus Co giebt unter den Mordwinen gang verftandige Leute, wie foll es unter ben Bauern feine geben? Und nach Refiftellung ber verfchiebenen Bunfte ber Bejetgebung, follen fie von allem Bolfe, fret und ohne

allen 3mang angenommen werben, bamit in biefer Befetgebung Riemanb jurudgefest merbe, meder hochgeborene noch Riedriggeborene, weber Reiche noch Durftige, weder Beamte noch Landleute. Demnach erft follen bie Befehe Seiner Raiferlichen Majeftat jur Brufung vorgelegt werden und Seine Majeftat mag bann die migfalligen Gefege freiden ober abanbern. In allem diesem liegt feine Erniedrigung ber sonverainen, felbstherrlichen Bewalt Seiner Majeftat, aber um ber Bahrheit willen foll Jeber, mer er auch fei, Die Befege burchfeben, ob er nichts Ungeboriges barin finbe, und wenn er etwas findet, was nicht gerecht ift, fo foll er gang unverzagt und frei berand feine Meinung ichreiben worm ber gehler liege und fo gur Abstellung beffelben beitragen. Denn feber weiß am beften, wo ibn ber Soub brudt, und fann bann die Gefetgeber nicht antlagen und wegen ber Befege feinen Streit anfangen, und Die Befege merben emig fein. Befetgebung ift ein bobes Bert, und man muß es fo binausfuhren, bag Die Befege unerichutterlich baftanben bor allen Stanben. Deebalb tann man ohne allgemeine Borberathung und ohne allgemeine Zustimmung nichts pornehmen; Bott bat Riemandem fur alle Dinge Berftand gegeben, fonbern dem Einen mehr, bem Undern weniger; auch der Beifefte foll nicht ftolg fein auf feinen Berftand und Die Bertugeren nicht berachten, denn man \* muß auch biefe Legteren in den Rath berufen. Erft nachdem die Befete in ber Pragis fich bemabrt baben, foll man fie bruden, bann aber auch in Taufenden von Exemplaren, Damit felbft in den fleinften Dorfern Jeber ben Billen des Raifere fenne, und das Befegbuch foll fo flar und überfichtlich abgefaßt fein, baß Jeber auch im geringften Stanbe jeben Augenblid obne Dube bie ibn betreffenden Berordnungen in bemfelben fin-Den tonne.

Bur völligen Ansrottung der Unwahrheit ift Strenge unbedingt nothig. Man muß die Bestechlichen unter den Beamten versolgen, bestrasen, hinrichten, zur Zwangsarbeit verurtheilen. Ohne diese rücksichtslose Strenge
gegen die Richter wird es nie und nimmermehr gelingen Recht und Ordnung auszurichten. Bei uns in Rusland ist Lug und Trug zu tief eingewurzelt, und wie man auf dem Felde erst dann Weizen saen sann, wenn
man den Rasen und die Wurzeln ausbrennt, so muß man auch bei uns
die alten Uebel mit Strenge ausbrennen. Sonst wird der Beizen nie gebeiben. Die Richter mussen so boch steben, daß sie memand zu surchten
brauchen, außer Gott und den Zaren. So lange bei uns sein gerechtes
Gericht sein wird, so lange werden wir arm bleiben, denn alles Elend, aller

Diebstahl, das Entlaufen der Bauern und das Beröden des Landes — alles, alles Unheit ist eine Folge des ungerechten Gerichts. Ein Gesethach wird allem Unheit ein Ziel seizen; denn es ist wie das Fundament eines großen Pauses. Und weil dieses bei uns bisher sehlt, so ist es bei uns wie ein Krieg Aller gegen Alle: Jeder druckt, so viel in seiner Racht sieht, den Andern, und namentlich die Großen richten die Kleinen zu Grunde. Freilich ist es mühevoll ein neues Gesehbuch zusammenzustellen, denn es muß sehr sorgsältig geschehen. Wenn man ein altes Schiff ausbessern will, so muß man jeden Balken genan besehen und die sausen Balken ersepen; ebenso ist es bei der Ausbesserung eines Hauses; und wenn es sich gar um neue Gesehe handelt, so muß man viele verständige Köpse zusammenrusen, damit aller Fäulniß und allen darin schahaften Stellen abgeholsen würder das ist ein schwierig Ding.

Jeder soll arbeiten und Niemand dars umsonst sein Brot effen. Des halb muß, wer Tagediebe als solche verklagt, belohnt werden. In anderen Ländern giebt es ein Geseth, demzusolge Almosengeber bestraft werdent: das ist gottlos, denn Gott hat den Armen zu geben besohlen. Aber allerdings muß man die gesunden Bettler verhaften, und darnach wird man sehen, daß in einem Jahre es gar keine Bettler mehr geben wird. Manche sind reich und betteln, oder schiden ihre Kinder betteln und arbeiten nicht, wie auch die Jücklinge nicht arbeiten und auch die Gesangenen nicht. Dieses alles stellt jährlich einen Berlust an Arbeit von vielleicht zweihinderttausend Rubel dar, einen Verlust, der eine Folge ist des Mangels an Recht und Gericht.

Die Aufrichtung von Recht und Gericht wird Außland reicher machen, als die Erhebung von Steuern, bei der es oft so rücksichtlos bergeht, daß die Steuereinnehmer Einem um einer Griwne willen die Seele aus dem Leibe zu ziehen beteit find. Das Schonen macht reicher als das Sammeln; man ift so hisig bei dem Sammeln weniger Ropelen und läßt daneben Tausende von Aubeln unbemerkt verloren gehen. Die Hauptsache ift, daß nichts umsonst verbraucht werde. So schreibt man die Geschäftspapiere viel zu breit; man nuß wenigstens sünfzig Zeilen auf einer Seite schreiben, weil das breite Schreiben sährlich vielleicht zehntausend Rubel umsonst aus dem Lande gehen läßt. Das Papier wird bei den Deutschen gemacht, aber sie sind sparsamer damit und sind reicher als wir; und nicht blos mit Papier sind sie so sparsam, sondern in allen Dingen und daher stammt ihr Reichthum. Wir werden nie reich sein, so lange wir nicht sparsam sind,

fewohl mit auskludischen als auch mit einheimischen Dingen. Die Biene ift nicht groß, und sammelt den honig nicht in großen haufen, sondern nur zu kleinen Theilen, und doch fann man leicht mehrere tausend Pud honig ausspeichern. So ift es auch mit dem Reichthum der Menschen.

Dbne Raufmannichaft fann fein fleiner und fein großer Staat befleben (viertes Capitel, o nyaevecros). Der Banbel ift ein bobes Ding und bedhalb muß man ibn ichugen, und gwar baburd, bag man ibn an einen befondern Stand faupft und Die anderen bavon ausschließt. Mdelige, Bauern und Beamte nehmen am Sandel Theil ohne bagu bie Erlanbnif ju baben. jablen teine Bolle, ichaben bem Banbel und fcmalern bes Baren Ginfinfte. Gin fernerer Uebelftand beim Sandel ift bas betrügerifche Befen; bie vielen Betrugereien in Betreff ber Gute und bes Dages ber Baare find ftreng Begen bie ausländischen Rauflente muß man eine geschloffene Saltung behaupten, ihnen gegenüber auf Breis halten, nicht nachgeben und fatt von ihren Baaren abbangig fein, fie von ben ruffifden Barren abbangig machen. Bir brauchen ihr Glasgefcbirr nicht, und ibr Bier und Die feidenen Schnupftucher nicht, und ihren Tabad nicht. Bir wollen fleber bas Geld ins Baffer werfen ale es fur austandifche Betrante ins Ausland ichiden, wir wollen lieber ruffifches Tuch theurer begablen, ale billigeres bon den Auslandern faufen. Es gilt ben Stoly der Auslander gu brechen.

Unsere Industrie (o художоствъ, das sünste Capitel), würde viel blübender sein, wenn mehr Ueberwachung ware und man die Lehrburschen mehr zum Lernen anhalten würde. Die Judustrieerzeugnisse sollen von Insspectoren, welche für zedes Gewerbe angestellt werden mulsen, geprüft und mit einem Stempel versehen werden. Auch mulsen die russischen Arbeiter mehr als bisher geschätzt werden. Der niedrige Arbeitslohn läßt Biele zu Grunde gehen, weil die Arbeiter mit ihren Frauen und Kindern sich davon nicht ernähren können.

Diele Industriezweige muffen bei uns aufblühen, damit wir unabhangiger werden vom Auslande, ja dem Auslande mehrerlei Baaren zuführen können. Die Industriellen sollen vom Staate mit Geld und Borrechten unterstützt werden, und auf neue Erfindungen und Entdedungen sollen Patente und Privilegien ausgetheilt werden. Alles kann man in Rußland finden, wenn man nur gehörig suchen wollte: Farbewagten und Gewürze, Apotheterwaaren und Mineralien, Metalle und Gewächse.

Das furchtbare Unwesen ber Rauber (o pasdounnen, jechetes Capitel) hat bei uns fo febr Ueberhand genommen, weil bie Untersuchungen in Criminalfallen fich fo lange bingteben, bag bie Berbrecher oft ju entflieben Belegenheit finden. Es find febr forgfaltige Dagregeln von Seiten ber Polizei zu ergreifen. Dan muß ftrenge fein gegen die Ranber und Diebe und ebenfo gegen bie Diebshehler, wie gegen Diejenigen, melche fich weigern an der Ausrottung der Rauber Theil gu nehmen. Es muß ein ftrenges Bagwesen organifirt werben, und wer feinen Bag nicht fogleich auf Berlangen vorweisen will, wird fofort verhaftet. Rur fo ift dem Entlaufen ber Bauern eine Grenze zu fegen. Große Strenge macht alle Ranber verschwinden. Es giebt Begenden bei une in Rugland, mo faft nie geftoblen wird, weil die Diebe dort fogleich ertrauft werden. Aber die beflochenen Richter laffen viele Rauber und Diebe entwijden, und Die Bauern, wenn fie überfallen werben, fleben einander nicht getreulich bei, fo bag wenn bei bem Einen eingebrochen und er geplundert und gefoltert wird, Die Unbern rubig gufeben und guboren, obne ihren Rachbarn gu befreien und beffen Dab und But ju retten. Es gilt eine Landmilig gu organifiren, unerbittlich ftreng ju fein, Die Beftechlichfeit abftellen und alle Berbachtigen fofort gu verhaften.

Die Bauern (o крестьянствь, flebentes Capitel) find arm, weil fie faul find, weil fie nicht genug beauffichtigt merden, weil fie bon ben Buts. berren ausgelogen werden, und endlich weil fie unwirthichaftlich und nicht fparfam find. Man muß die Faullenger ftreng bestrafen und gur Arbeit anhalten, bag ber Bauer feine Jahreszeit feiere, fonbern im Sommer bas Beld bestelle, im Binter aber ber Forftwirthichaft und ber Sausinduftrie obliege. Die Butsherren follen ben Bauern nicht gu viel Arbeit auflegen, und fle nicht mit alljugroßen Auflagen bedruden. Es giebt fo unmenich. liche Gutoberren, daß fie ihren Bauern jur beigen Arbeitegett nicht einen Zag gonnen fur fich ju arbeiten; fo geht manche Gaat und manches Deu Dagu nehmen fie fo viel Abgaben (оброкъ) und ftellen fo unrechtmagige Forderungen, daß ber Bauer gang ine Glend gefturgt wird. Befonders über Die reicheren Bauern fallen fie ber und beshalb fann ein Baner nie gu Boblftand gelangen. Die Guteberren fprechen: man muß ben Bauern nicht ju boch binaufichießen laffen, fondern ihn icheeren wie em Schaf. Und weil fie auch wirklich fo thun, verodet bas gange Reich; Die Bauern entlaufen, ba fie nichts mehr haben : man bat ihnen auch Die legte Biege fortgenommen. 2Bas geht es ben Gutsberen an, daß bet Bauer reich ift, wenn er unr bas Relb geborig beftellt; und wenn er auch taufende von Rubeln bat, und nicht ftiehlt, und nicht Sandel treibt ohne

bagu befugt gn fein, fo tann es bem Gutsberen nur eine Ehre fein, wenn ber Bauer reich ift. Des Bauern Reichthum ift jugleich bes Raifers, und man foll ben Gutsherren ftrenge befehlen, Die Abgaben fo gu erheben, bag ber Bauer bie Möglichleit habe reich ju werben. Aber auch nach ben Bauern foll man ftrenge feben: taum ein einziger unter ihnen tann ichreiben, bedhalb foll Schulzwang fein, damit in feinem, auch nicht in bem fleinften Dorfe Die Unwiffenbeit fo arg fei, baf Riemand ichreiben tann. Unbildung ift Die Urfache vieler Unordnungen, weil es oft gefchieht, bag em Betruger in bas Dorf tommt, in welchem Riemand lefen fann und bort angebliche obrigfeitliche Bollmachten vorweift, ihnen Gelb abpreßt und bgl. m. Gerner foll man ben Bauern ftreng befehlen ben Balb gu foonen, nicht Stamme ju Brennholy ju verbrauchen, welche jum Banen gut find. Junges Doly barf burdaus nicht gefällt werben; man muß es groß und fart merben laffen. Bismeilen baut man über bundert junge und dunne Baumden ab, die faum eine Rubre fullen, mabrent in demfelben Balbe folche Baume fteben, daß ein einziger gebn Fuhren ausmacht und mehr. Da hatte man boch beffer gethan lieber mit ben alten Stammen aufguraumen und die jungeren beranwachfen ju laffen. Cbenfo foll man teine Ruffe pfluden vor bem Simonstage, Damit fie Beit haben reif ju werben. Ber unreife Ruffe abpfludt, bat felbft feinen Bortheil bavon, ichmalert Die Bolleinfunfte bes Baren und verfürzt feine Rebenmenfchen, melde fonft Die reifen Ruffe effen murben. Strenge Strafen und Uebermachung muß diefem liebel abbelfen. Ebenfo wird beim Sifchfange bas Intereffe bee Baren beeintrachtigt. Die Bauern fangen aus Unverftand Die jungen Rifche weg und laffen ihnen feine Beit groß ju merben. einem Boffel tann man ein Baar Sunbert folder Rifde gablen, welche wenn man ein Sahr marten wollte gwangig Suppen liefern murben. Diefelben Bifche, melde fo flein nur einen Tichetwerit fullen, betragen nach zwei Jahren icon gehn gubren und mehr noch. Biele flagen über ben farglichen Rifchfang und feben Die Urfache nicht : wenn man alle Ralber ichlachten will, wird bald tein Bieb mehr fein, und wenn man bie Ruchlein zwei ober brei Sahre bindurch tobtet und verfpeift, fo mird es feine Gubner mehr geben. Go ift es mit ben gifchen auch : man foll ftrenge Strafen barauf fegen, wenn Jemand bie allgujungen Sifche wegiangt und verfauft, bann wird bas Land fo reich werben, bag alles Boll von Sifchen fatt merben fonnte.

Bas ferner Die Landwirthichaft anbetrifft (achtes Capitel, o geopa-

Beriptitterung der Güter ein Uebelstand. Die Abeligen theilen, wenn fle ein Erbe antreten, Güter und Dörfer in viele Theile, und davon leidet der Landbau. Geld läßt fich ohne Schaden immer weiter theilen, nicht aber ein Gut. Dadurch wird die Besteuerung erschwert und viele zahlen gar teine Steuern. Es ist nothig eine genane Bermessung aller Grundstücke vorzunehmen, und alles zu Papier zu bringen. Darnach muß man-genan die Steuern bemessen, welche jedes Grundstück zu zahlen hat und in welche Kategorie es gehört. Immersort mussen Inspectoren uniberreisen, die das Röthige anordnen, die Wegebauten leiten und darauf sehen, daß die Banernshäuser nicht in zu großer Nähe von einander gebaut werden, wegen der Feuersgesahr.

Die Steuern (neuntes Capitel, o napokom's nurepecs) muffen fo erhoben werden, daß man die Bestenerten nicht gu Grunde richtet. Schonen ift ein guter Befahrte Des Sammelne. Und Das Befammelte muß viel beffer verwaltet werden ale bieber. Go barf j. B. nirgende Banholy verfaulen ohne gebraucht ju werden, wenn es icon gefällt ift; fo barf man die Schiffe nicht and ichlechtem und undauerhaftem Baubols machen, weil ein gutes Schiff gewiß beffer ift als zwanzig fchlechte; ja gutes Richtenholz ift beffer ale ichlechtes Eichenholz. Dit wird ichlechtes Tanwert, ichlechte Tifchlerarbeit, oft werden ichlechte Baffen der Rrone geliefert, weil die Aufseber bestechlich find. Die Stenern foll man burchans pereinfachen und die Babl ber Steuerbeamten verringern, denn ce macht große Unfoften. Ebenfo wie man einem Stiere nur einmal Die Sant ab. gieben tann, fo muß bon allen Baaren auch nur einmal Boll erhoben werben, ftatt wie bisber fo oft beim Transport aus ber einen Stadt in Die andere, beim Rauf und Berfauf u. f. f. Die Galgfteuer foll magig fein; die hohe Salgtener ift die Urfache vieler Rrantheiten und bes frühen Todes vieler Menichen. Die Trinfftener muß viel mehr abwerfen und bas wird fle, wenn die Bermalter derfelben nicht mehr fo ichlecht fein werden und bie Schenken auch. Alles muß Biar, furg und überfichtlich eingerichtet werden, nicht fo meitläufig mie bieber. Dan muß genan Alles beauffiche tigen und den Abeligen feinenfalls gestatten Brauntwein gu brennen, vor allem aber ehrliche Beamte anftellen. Die Dange foll icon und vollhaltig Die Auslander wollen unferm Gilbergeld noch mehr Rupfer beimifchen, mabrend doch ber geringfte Menich begreifen fann, bag bas Unfim ift und pitt Kalichmungerei aufforbert. Go wie ber Glaube von aller Beimijdung

Ruhm ernte. Freilich gilt bei uns die Münze, damit der Raiser ewigen Ruhm ernte. Freilich gilt bei uns die Münze nicht nach dem Metallinhalt, sondern nach dem Billen des Raisers; aber wie alles kallerlich sein soll, so auch die Münze. Darin unterscheiden wir uns von den Ausländern, daß sie ihren Königen nicht so viel Macht lassen und daß die Raussente im Auslande in ihrem Könige nur einen Burgen sur die Bollwichtigkeit der Münzen arsehen, während, wenn der Kaiser bei uns einer Anpfermunze den Werth eines Aubels verleiht, sie für einen Aubel geht, denn unser Kaiser ist ein selbstherrlicher und mächtiger Monarch und weder ein Aristofrat noch ein Demokrat.

Go ift im Befentlichen ber hauptinhalt bon Poffoichtow's großem Bert, bas nabegu breibundert Geiten umfaßt und beffen Grundguge mir um fo lieber in wenigen Andeutungen gufammenbrangten, ale wir Beranlaffung baben merben auf einzelne Theile Diefer Encyclopadie gurudaufommen, Es ift allerdings eine Encyclopabie, wie benn jeder Beieggeber encyclopabifche Bitbung baben muß, um möglichft vielen Rategorien menschlichen Befens gerecht zu werden. Es entspricht biefer Ang fo gang bem Charafter Montesquieu's Beift ber Gefete mift unaufhorlich ben auf all. gemeine Bahrheiten nnb bentet oft genng baburd Die Entftebung neuer Biffenicaften an, wie der wiffenicaftlichen Geographie, der Statiftif und ber politifchen Detonomie; Ratharina II. legt Die Meufchenwurde, bas Naturrecht und Die Bernunft ihrer Befeggebung ju Grunde, wenn fle die Theorie berfelben in der berühmten Instruction pour la commission chargée de dresser le projet d'un nouveau code de loix entwidelt; unb Abam Smith, der eigentliche Begrunder ber Delonomie als Biffenfchaft, ift tlicht jufallig Brofeffor ber Gittenlehre und Berfaffer ber Theory of the moral sentiments gewesen. Ebenfo geht Poffoldfow von gang allgemeinen Befichtspuntten, von Religion, Bahrheit, Rachftenliebe, von ber 3dee bes Staates ans und langt bet miffenfchaftlichem Detail an, bas, fo ungeordnet es bier und ba insammengemurjelt erscheint, boch immer von einem flaren Ropf, einer umfaffenden Renntnig Der Menfchen und Berhaltniffe zeugt und ihm bas Recht geben tonnte ju fagen : Nihil humani a me alienum puto.

Es wird späteren Abhandlungen vorbehalten bleiben muffen genauer gut betrachten, ans welchen Bildungsquellen Possoschlow schöpfte. So viel mag nur aus bem Inhalt seiner Schriften von vornherein flat fein, daß

feine Belejenheit nicht groß gewesen fein tann und fich auf einige religiose Schriften und die Bibel beichranten mochte. Die Beichafte erzogen ibn, Die alltäglichen Bortommniffe vertraten ibm die Stelle der Bucher, feine Reifen maren feine Schille und Beter ber Große mit feiner gangen Aluth von Reformen fein Lebrer. Diefer docirte ja voni boben Ratheder berab Dillionen von Buborern eine Enchelopabie ber Biffenichaften im allgemeinen, ber Staatemiffenicaften inebefonbere, wie follte ba unter ben Dil lionen nicht Mancher bavon angeregt worden fein, abnliche Bedantenreiben gu verfolgen wie Beter, mit abniecher Bilbung ausgestattet abnuchen Ibegien nachzustreben. Und biefe Stulle geiftigen Juhalte ift bei Boffoichtow um fo mehr mertwurdiger, ale er offenbar nicht vereinfamt baftebt, fonbern mit -Taulenden im Bolle im Contact ift. In Poffofchlow's Geifte tritt uns nicht die Beisheit eines Gefetgebers auf bem Throne entgegen, Die auf einsamer Bobe fich in Abstractionen gefällt und nach einem felbftgemablten Schema Millionen bon Menichen ju begluden fich gutraut, noch auch ber Belehrtenbuntel ber ftanbigen Studirftube, ber in vornehmer Abgeichloffen. beit, mit bem Anebrud ber Ueberlegenheit und bes mitleibigen Rachelne emig geltende Babrheiten berausflügelt und ben Birflichkeiten feinen anbern 3med vindiciren will, ale in Die willfurlich aufgeftellten Spfteme bineingezwängt ju merben. Schon bie buffere Inquifitionsepisobe bon 1697, beren wir am Anfange unferer Betrachtung ermabnten, beutet Darauf bin, bag Boffoldfom mit feinen Anfichten und feiner Sabigfeit nicht allein ftand. Sein Leben, feine Gelchafte flatteten ibn mit bem nothwendigen Material aus Die öffentlichen Berbaltniffe fo ausführlich ju befprechen, feine Baterlandeliebe, feine Unterthanentreue und feine fittliche Rraft mit bem Billen, es fo warm, fo embringlich, fo übergengent gu thun. Das find nicht bloge Undeutungen, nicht Aphorismen, fondern ein Banges und Großes; nicht ein Brillantfeuermert von Phrafen und Bortgeflingel, bas aus ber bunteln Racht ber Unwiffenheit ale ein Meteor, eine Anomalie erfcheint und verpufft, ohne bag mir eine Abnung batten von bem Bober und Bobin Diefer Ericeinung; nicht bas findliche Lallen ber naiven Ignorang, welche bas Bochfte und Schwerfte gu betrachten fich vermißt, ohne auch nur im Entfernteften Die Eragmeite und ben Umfang folden Beginnens gu begreifen : es ift ber Musbrnd eines öffentlichen Bewußtfeine, bas Aussprechen bon Bebanten, welche ber gangen Beit angeboren, einer Beit, Die Unerhortes borgeben fab und in rafderem Zempo fich vormartegubewegen ichien; es ift ein Spftem, bas feinen Schwerpunft in ben Bedingungen einer bestimmten

Bildungsstufe ruben bat; em Buch, bessen Erscheinen um fo berechtigter mar, als es zugleich eine Statistik bes Bestehenden war und eine Anweislung für die Zukunft, eine Rlage und eine Aufforderung, bitterer Tadel und die gewisse Zuversicht, daß eine Besterung unfehlbar sei.

Poffoichtow nennt feine Schrift "von Armuth und Reichthum," weil fie barlegen foll "mober in vermeibende Armuth entftebe und mober bas Bolfevermogen fich vermehre." Es ift charafteriftifch, bag Abam Smith auch nach ben "Urfachen bee Bolfewohlftandes" fragte. (Inquiry into the Beder ben Einen noch nature and causes of the wealth of nations). ben Undern wird man ohne ungerecht gut fein eines allgumateriellen Ginnes antlagen tonnen, aber mabrend Abam Smith nich mefentlich auf Unterfudungen über bas wirthichaftliche Leben beichranft, betrachtet Boffoichlow fo verschiedenartige Gebiete, daß ber enge Titel gar nicht im Stande ju fein icheint ben mannigfaltigen Inhalt ju beden. Sollte ber Ettel, wie Bogodin ju meinen icheint, ale ein Epigramm, Die Aufgabe haben, Beters Aufmertfamteit mehr zu feffeln, um ibn bann gewiffermagen an ber Danb ber wirthichaftlichen Fragen auf Die wichtigften Bebiete bes politischen und foctalen Lebens gu führen? Dber ift ber Titel nicht vielmehr ein Ausbrud dafür, daß die Rolung der ichwerften Fragen, welche Rugland beichaftigten, bon einer gesteigerten wirthicaftlichen Thatigfeit ju hoffen mar? Gollte nicht Boffoichtow eine Abnung Davon gehabt haben, mas lange vor ibm Baco von Berutam aussprach, ale er fagte, ber Reichthum verhalte fich jur Tugend wie bas Gepad jum herrn? Die Bufunft Ruglands lag in ben Reformen, die ichon in jener Beit in Bezug auf Die Bauernfrage, Die handelsbilang, die Sicherheit des Eigenthums und die Steigerung der Staatsmittel als überaus bringend erichemen mußten. Rugland mußte in bem Mage ale es reicher wurde auch machtiger, vom Auslande unabhangiger, im Innern geordneter, gludlicher werben: baber brangten fich bie Reformfragen insgesammt in Die Alternative gufammen: arm ober reich, baber burfte und mußte ber Titel eines fo umfaffenden Bertes, wie bie Schrift Poffoidow's "bon Armuth und Reichthum" lauten. Es ift einmal eine Begenseitigkeit zwischen geiftigem Aufschwung und matericllem Bohlftand. Die Entwidelung bes Protestantismus und ber Anfang eines Belthandels find nicht blos gleichzeitige Ereigniffe, sondern es besteht ein inniger Busammenhang zwischen ihnen; und wie die Entwidelung bes Berfaffungelebene in ber neueften Beschichte gar nicht dentbar ift ohne bie Begrundung einer gangen Reibe von Babrbeiten ber Rationalofonomie, fo

besteht ein Zusammenhaug zwischen der Erstudung der Spinn- und Webmaschinen in der zweiten Sälfte des vorigen Jahrhunderts und den Revolutionen in unseren Tagen, wo die Erscheinungen des Proletariats und des
Pauperismus nicht so sehr die Gegenwart im Bergleich zu anderen Zeiten
herabsehen, als vielmehr ein Beweis dasur sind, daß der Anspruch au mittleren Wohlstand heute allgemeiner ist als je srüher. Es ist nicht zusällig,
daß die sogenannten Staatsromane den Anspruch machen gerade donemische Fragen zu lösen, "die Angk des Irdischen" hinwegzunehmen, und
ebenso ist es nicht zusällig, daß Possoschow seine staats- und gesellschaftswissenschaftliche Encyclopädie "von Armuth und Reichthum" tauste.

Bollte man hiftorifche Ereigniffe nach ihrem Erfolge ober nach ben außern Birtungen meffen, fo murbe allerbinge Poffoichlow's Schrift m einer lächerlich winzigen Thatfache gusammenschrumpfen. Bir wiffen nichts bon irgend welchem großeren Erfolge feiner literarifchen Thangteit; feine Ibeale blieben unerreicht, feine Borfclage unausgeführt; wir haben fogar Grund ju vermutben, bag Beter ber Große, fur ben ausschließlich Bosfoichtow gefchrieben batte, vielleicht gar nicht in ben Befig bes Manuscripts gelangt ift. 3m Februar 1724 hatte Poffofchtow feine Arbeit beenbet, wenige Monate barnach mar Beter nicht mehr, und wenn man an bas unbefannte Schicffal bes Demoires uber die Gelbfrage von 1718 bentt, fo ericheint es ale nicht unmahricheinlich, bag Poffoichtow's Danufcript menigftens in unrechte baube getommen fein mag. Bon ber geringen Berbreitung ber Schrift zeugt ber Umftand, bag nur zwei Banbidriften davon befannt find. Die eine berfelben murbe von Bolichafom im Jahre 1840 auf der Auction, die nach bem Tobe bes Sammlere alter Sandichriften Laptem ftattfand, erftanden, bie andere ftammt aus ber großen Sammlung von Manuscripten, welche B. Dt. Strojew") auf feiner gehnjährigen archaologischen Reife anlegte.

Possoschlow hat, seiner Menkerung zusolge das Buch vielemal umgesichrieben, aber es doch vor ben Leuten geheim gehalten. Er hatte kein Interesse an dessen Berbreitung: er wollte keine Propaganda machen, sondern nur auf ben Raiser wirken. Wir wesen durchaus nichts weiter von den Schicksalen der Schrift und muffen uns mit wenigen Bemerkungen begnugen, um unsere biographische Skizze zu schließen. Herr Jesspow

<sup>&</sup>quot;) Sie ging in Pogobins Besit liber, bessen Sammlung 1852 fat bie öffentliche Bibliothet angefauft wurde, f. Erman, Arche XII. 180 ff. und Pogobin a. a. D. XX.

theilt folgende Borfalle ans den Acten mit, welche er in dem Archiv ein-

"Am 26. August 1725 wurde der Branutweinbrenner Iman Possoschlow verhaltet und in die Canglei für geheime Untersuchungsangelegenheiten gebracht, während sein minderjähriger Sohn Risolai zu Hause bewacht wurde. Alle Papiere Possoschlow's wurden in dessen Bohnung mit Beschlag belegt, in die Canglei gebracht und dort durchgesehen; bei der Beschlagnahme waren zugegen der Cangleibeamte Semen Schurlow, der Corporal des Preobraschenstischen Leibgarde-Regiments Jasow Janowski und vier Mann Soldaten."

Das halbverfaulte Papier, welches diefen Bericht enthalt, ift von Andrei Iwanowitich Ufchakow unterschrieben.

In den Acten sindet sich keine Andeutung der Ursache von Possosche tow's Berhaftung. Indessen läßt ein Umstand vermuthen, daß dieselbe mit seinem Memoire im Zusammenhauge stehen mag. Als nämlich am 29. August, also drei Tage nach der Berhaftung Possoschow's, ein in die Angelegenheit des Nowgorodschen Erzbischoss Theodosius verwistelter Schreiber in der geheimen Canglei verhört wurde, richtete man an ihn die Frage, ob er nicht irgend welche Bücher des gewesenen Erzhischoss von Nowgorod bei sich gehabt habe und darunter das Buch von Iwan Possoschoft wurde, Armuth und Reichthum")? Der Schreiber verneinte dieses und erhielt die Freiheit, indessen Possoschoft in Hast blieb. Offenbar deutet eine solche Frage im Berbör darans bin, daß Possoschow's Schrift unter die von der geheimen Canslei geächteten gehörte.

Um 11. October reichte ber Schwiegersohn Possoschen's, der Oberst der Kiewschen Garnison, Robe, bei der Kaiserin Katharina I. eine Klage gegen Possoschem ein; derselbe habe seiner Tochter Palageja eine Mitgist von 1000 Rubel au Geld, ein Dorf und eine Aussteuer im Werthe von 300 Rubeln versprochen und halte nun dieses Versprechen nicht, weil Robe ein Ausländer und mit den Caugleigeschäften nicht vertraut sei\*). In Folge dessen erschien Possoschiow gesesselt zum Verhor in der geheimen Cauglei. hier sagte er aus: seine Tochter habe bei ihrer ersten Verheirathung alles Bersprochene erhalten, der erste Mann sei 1723 gestorben und er, Possososchow, habe seitbem nicht allein seine weitern Versprechungen gegeben,

<sup>\*)</sup> ј. Бенговъ, Иванъ Посошковъ 6. 17 "въ томъ числъ книгу изданія Ивана "Посошкова вовомую скудость съ богатетвомъ."

<sup>\*\*) &</sup>quot;Что мужъ на россійской нація и приказныхъ дълъ не знастъ.

sondern die Tochter habe sich ohne sein Wissen in zweiter Che mit dem Obersten Robe verheirathet. Er wurde darauf in den Kerker zurückgeführt, und am 16. November ersolgte aus der geheimen Canglei an das Güterscollegium die Mittheilung, Possoschsow sei eines schweren Criminalverbrechens angeklagt und deshalb dürfte sein unbewegliches Bermögen auf Niemandes Ramen umgeschrieben werden.

Am 9. Januar 1726 enticbied Ratharina die Bittichrift Robe's dabin, bog ein Theil des unbeweglichen Bermogens der Tochter Possoschlow's abgetreten werden solle.

Der Berfasser von "Armuth und Reichthum" schmachtete nicht lange im Rerfer der Peterpaulofestung. Am 1. Februar 1726 gegen 9 Uhr Morgens ist er gestorben. Er wurde laut Entscheidung der geheimen Canglej bei der Samsonkirche begraben.

Gein Leben, so weit es uns befannt ift, beginnt mit einer Rerferscene, es schließt mit einer Kerkerscene, bazwischen liegt "Armuth und Reichthum"\*).

<sup>&</sup>quot;) herr Ruprianow hat unter bem Titel "Aba Beusbechbe upodern Hoconicoba" im Journal Отечественный записки 1856 Bb. CV. eine handschift abgedruckt, welche et in der Sophiendibliothek zu Nowgorod auffand. C6 ift an keiner Stelle diefer handsichtift etwas von Possoschow als dem Autor derselben erwähnt. Der Inhalt betrifft die Berhältnisse der Geistlichkeit und Münzberhältnisse, eine Art Creditspftem an Papiergeld erinnernd. Herr Auptianow hält dasur, daß die Autorschaft Possoschow's gar nicht in Iweisel stehe, und beruft sich auf die Beistimmung Pogodin's in dieser Angelegenheit. Berschiedene Gründe veranlassen und in Bezug auf die Entscheidung dieser Frage zurückhaltender zu sein. Die haben es deshald für angemessen erachtel Auptianow's Beitrag nucht in den Text zu verweben. Sprache, Zeit und Inhalt dieses Memoires werden zur Beantwortung der Frage von der Autorschaft beitragen.

## Livlandische Correspondenz.

Riga im Juli 1862.

Die socialpolitische Temperatur der letten sechs Monate baltichen Provinglallebens mar mesentlich von zwei außerhalb deffelben ftebenden Factoren bedingt: dem Erscheinen gewiser die baltischen Agrarzustände betreffender Broschüren und den jungsten Ereignissen im rustischen Bolts. und Staats. leben, das seit dem 19. Februar 1861 in eine nene Epoche getreten mar.

Baft unbegreiftich fur jeden, ber die baltifchen und fpeciell die livlanbifden Buftande ber letten zwanzig Jahre nicht genauer tenut, mußte Die Thatfache fein, daß man in den Offfeeprovingen bis gum Beginn bes vorigen Jahres nur febr oberflächliche und ungenugende Runde von bem Umichwung batte, ber fich feit etwa feche Jahren in bem ruffifchen Staate. leben und ber Literatur vollzogen bat. Die eigenthumliche Abgeschloffenbeit ber baltifden Bropingialen batte fest bem Eintreten ber beutichen, besondees ber preugischen Reaction ihren Gobepunft erreicht; Die einzigen Birfungen bon außerhalb, die einschneidend in unfer öffentliches Leben eingegriffen batten, waren, außer dem orientalischen Kriege und der bemfelben nachfolgenden Finangfrifis, Die reactionaren Bestrebungen in Preugen gemejen, Die namentlich auf ben liptanbifden Landtagen jeuer Beriobe ein getreues Eco gefunden batten, und - ber Absicht ber großen Majoritat ber Landtageglieber nach .- ju einem Umfturg beffen fuhren follten, mas ber im Fruhling bes Jahres 1856 verftorbene fruhere Landmarfchall Samilfar Baron Follersahm in den vierziger Jahren erfampft hatte.

Balttice Monatsschrift. 3. Jahrg. Br. VI., Sft. 2.

Die provinzielle Lagesliteratur, die bis gegen Ende des Jahres 1859 ein einziges größeres Lageblatt, die "Rigasche Beitung", und eine nur mit Opfern sortgeführte Wochenschrift, "das Inland", besessen batte, berichtete gewohnheitsmäßig einzig von Avancements, Regierungserlassen oder Sofweuigleiten und bot im allgemeinen kaum mehr als eine treffende Illustration bes bekannten Hoffmann von Fallersleben Ichen Liedes:

Bie ift doch bie Zeitung fo interessant! Gott fegne das liebe Baterland!

Der Geftaltung des politischen Lebens in den Oftseeprovingen wie ibrer Begiehungen gum Reich follte, foweit Die Breffe an Diefer Aufgabe mitwirfen tonnte, die im Berbft bes 3abres 1859 ins Leben gerufene "bal. tifche Monatsichrift" eine Bendung geben; es that bas Programm berfelben bes Aufschwunges ber neuen rufflichen Bubliciftit und Literatur Erwahnung und versprach neben genauer Berndfichtigung ber beimischen Buftande Nachrichten über Die Entwidelungephafen im Innern bes ruffifchen Der erfte Jahrgang brachte bereits berichiedene Auffage von Bedeutung, eine einschneidende Birfung aber übten erft die im Jahre 1861 ericbienenen Befte aus. Roch giemlich unbeachtet ging ein in ben beiben erften Beften Dieles Jahrganges ericbienener Berfuch über Die livlandifche Landtagegeschichte vorüber, weit derfelbe faft ausschließlich bei der formellen Seite bes Wegenftanbes ftebn blieb und fich mehr mit rechtsgeschichtlichen als praftifch-potitifchen Erorterungen beichaftigte; von defto bedeutenderer Birtung mar die im Aprilheft beffelben Jahres enthaltene vielbesprochene Abbandlung "über ben Domainenverfauf in ben Oftseeprovingen und bas Buterbefigrecht."

Gelegentlich dieses Auffahes trat ein Zwiespalt zu Tage, der sich bereits seit langerer Zeit im Schofe der livländischen Gesellschaft angebahnt hatte, wenn er gleich nur Wenigen zu klarem Bewußtsein gekommen war. Während es nämlich einem Theil der denkenden Patrioten vorwiegend darum zu ihnn war, die Errungenschalten des modernen Staatslebens überhaupt in die Offseeprovinzen einzuführen, die Rechtsverschiedenheiten zwischen den verschiedenen Ständen auszugleichen, den pollswirthschaftlichen Vortschritt von den beengenden Fesseln ständischer oder zünstiger Gebunden, beit zu befreien, der längst zur Nothwendigkeit gewordenen Justigresorm zu ihrem Recht zu verheisen, war eine andere Partei ängstlich darum bessorgt, daß über dem Streben nach neuen Lebenssormen uicht die theuren,

fcmerertampften und forgfaltig gehuteten Erwerbungen ber Bater verloren Die Carbinalfrage, um die es fich in bem Conflict ber Progres. fiften und ber Confervativen im Lande noch jest handelt, ift bas Berhaltnig qu ber bestehenden, bon ber Staateregierung garantirten Gonderverfaffung ber baltifden Brobingen. Babrend Die erfteren es betonten, Diefe Berfallung beftebe ihrem Befen nach einzig aus Conberprivitegien ber einzelnen Stande, befige teinerlei Organe ju continuirlicher Fortbilbung, involvire Die Befahr einer Stagnation, Die gegenüber den Reformbeftrebungen bes Reiches jum Berberben bes Landes werben und einen wohlverdienten Umfturg ber beftebenben Berhaltniffe' nach fich giebn fonne, legten bie Confervativen bas gange Bewicht barqui, bag die beftebenbe previlegirte Berfaffung ber Brovingen Die einzige ftaaterechtliche Garantie ber Conberfellung berielben fei . daß fle neben ben brudenben Brwilegien auch die rechtliche Stellung unfrer Landesfirche, Sprache und Rationalitat begrunde, mit bem Aufhoren diefer Berfaffung alfo ber Livlander gum blogen "Dentichen in Rugland" werbe und rechtlich aller Aufpruche auf eine exceptionelle Stellung gegenüber ben andern Reichsangeborigen verluftig gebn muffe.

Entsprechend feiner Ungeborigfeit ju einer ober ber andern biefer beiben, fast unvermittelt einander gegenüberftebenden Richtungen beurtheilte ber Lefer benn auch bie in bem ermabnten Aprilheft ber baltifchen Monats. idrift erfchienene Beleuchtung bes Buterbefigrechte und ber Domainenfrage. Die große Raffe mar felbftverftandlich mit berfelben ohne weiteres fertig: Das aus Unbangern ber in unfern Provingen bielverbreiteten Rreuggeitung beftebende Gros ber confervativen Partei (das von den einzelnen bewußten und jum Theil mabrhaft freifinnigen Bertretern Diefer Richtung wohl gu icheiden ift), fab in ber angezogenen Schrift einzig ein Brobnet ber liberalifirenden Rivellirungegelufte eines miggunftigen Literatenthume und half fich mit gewohnten alten Schlagworten, Die Der Terminologie best preugischen Junferthume unichwer ju entnehmen maren. Die große Hebergabl ber liberalen Stimmen dagegen bielt fich einfach an die bandgreiflichen Refultate jenes Auffages und fragte wenig nach ber rechtlichen und politischen Stichhaltigfeit ihrer Motivirung.

Der flüchtige Abriff, ben die vorliegenden Zeilen versuchen wollen, tann fich bei der speciellen Geschichte der Schrift über den Guterbesit nicht weiter aufhalten noch von den Entgegnungen, die dieselbe hervorrief, Act nehmen, seine Aufgabe muß fich darauf beschränken, den Tagesericheinungen ber jungften Zeit im Bangen und Großen nachzugehn. Es sei

daher nur noch bemerkt, daß die Wirkung der in Rede ftehenden Abhandlung unter allen Umftanden als eine wohlthatige bezeichnet werden muß: fte war der erfte Bersuch zu rudfichtstofer, bis dahin unerhörter Kritif dessen, was bisher den Meisten als unverstandene Thatsache entgegengestanden hatte und wedte zu ernsterem Nachdeuten über die Lage des Landes.

Bum Schlusse bes Jahres 1860 war an dem literarischen himmel der Oftseenfer ein neuer Stern aufgegangen, der von den Einen als unbeile verheißender Romet, von den Andern als wohlthatige Leuchte angesehn wurde: die Revalsche Zeitung.

Estland gilt bei seinen sudlichen Rachbarn für ben politisch wie social am meisten zuruchgebliebenen Theil ber baltischen Provinzen; in diesem Lande war der Adel der allein maßgebende Stand gewesen; die ländliche Bevöllerung war seit Anshebung der Leibeigenschaft wenig in ihrer Lage gebessert und hatte durch die im Jahre 1858 zum Ausbruch gesommenen Erhebungsversuche zu ernsten Besürchtungen Beranlassung gegeben; die Städte waren bis auf das im mittelalterlichem Zunstwesen besangene Reval zu unbedeutend, um in die Wagschale zu sallen; der Adel selbst zeigte wenig Neigung zu politischem oder juridischem Wirten, widmete seine Söhne in der Regel dem Rilitärdienst und besand sich zudem ökonomisch in einer bedeutend üngünstigeren Lage als der Kur- und Livlands.

Diefe Berhaltniffe machten bas Ericbetnen einer eigenen Beitung in Reval bereits an und fur fich ju einem bedeutsamen Ereignig; aber bebeutsamer mar es, bag bie neue Reitschrift ibre Ausmerffamfeit sofort und energifch beimathlichen Buffanden gumandte, faft in jeber Boche eftlanbifche Localfragen mit rudfichtelofer Babrbeiteltebe und Unerichrodenheit berbanbelte und auch Die bervorragenden Erichemungen ber rufficen Breffe mit Eifer verfolgte. Die eben gefennzeichnete, wesentlich burch bie Borgange in Rugland ins Leben gerufene progreffiftifche Richtung fand in Der Revaliden Bertung ihre ungeschminftefte Bertveterin; Die beftebenden Berfaffungeformen, die in Eftland allerdinge am berbeften bervortraten, murben . obne weiteres als "übermundener Standpuntt" bezeichnet und "von dem Rechte bas mit und geboren", war faft ausschlieglich die Frage. eftlandifchen Berhaltniffe felbft machten es begreiflich, bag Die Reaction gegen bie berrichenbe Bewegungelofigicit befto entichiebener unb, wie es Bielen ichien, bone bie geborige Rudficht auf Die exceptionelle Stellung ber Offfeelander ju Tage trat.

Underbeffen mar auch die Rigafche Beitung bemuht gemejen, ben

an fie mit Recht ju ftellenden Anforderungen in höherem Mage nachzustommen: eine im herbst des Jahres 1861 neueingetretene Redaction bestrebt fich, in dem Blatte dieses Bororts der Oftseeprovinzen nicht allein eine bestimmte politische Richtung in allen auswärtigen, zumal den deutschen Fragen zu vertreten, sondern auch die Bedürsnisse des engeren Vaterlandes mit besonnenem Freimuth zu beleuchten und Aunde aus dem immer mehr an Wichtigkeit gewinnenden Gebiete der russischen öffentlichen und literarisischen Zustände zu bringen.

Rur sebr allmälig regte sich in dem Gros der baltischen Gesellschaft eine Theilnahme an den publiciftischen Bestrebungen, die von Riga und Reval aus in das Land drangen. Der Sommer 1861 war zwar durch das in Riga geseierte baltische Sängersest, zu welchem sich zahlreiche Gäste aus allen Theilen der Provinzen und sernerber eingesunden hatten, ungewöhnlich bewegt gewesen und hatte einen momentanen Ausschwung der öffentlichen Stimmung mit sich gebracht; aber schon der Winter 1861/62 brachte schwere, zum Theil nicht unverschuldete Verluste sür den größten Haudelsort der Provinzen mit sich; binnen wenigen Monaten hatten suns der bedeutendsten handlungshäuser Rga's ihre Zahlungen eingestellt und ernste Besorgnisse für die nächste Zusmist waren heransbeschworen.

Der Landadel sah unterdessen bem für den Februar ausgeschriebenen liviandischen Landtage mit Spannung entgegen: der § 588 der neuerlassenen Bauerverordnung hatte die Realleistungen der Banern an die lutherische Rirche für ausgehoben erklärt und die materielle Jukunft der Landeslirche einzig in die Sande des besitzlichen sivländischen Adels gelegt; der Landtag sollte Vorschläge machen, wie das neue Geset mit den bestebenden Ordnungen in Einklang zu bringen sei.

Die Schwierigfeit dieser Aufgabe ftand auch den sorglosesten Optimisten und Indisserentisten drobend gegenüber. Bon Often ber übte die Aufhebung der Leibeigenschaft den mächtigsten Einfluß und wurde sogar den Nationalen ein Gegenstand der Theilnahme. Die Universitätswirren in St. Petersburg trugen das ihrige dazu bet, den Binter des Jahres 1861 zu einem erregten zu machen: man fragte sich in engern und weitern Kreises alles Ernstes, wie den progresssstischen Richtungen in Rußland die Bage zu balten sei und sorichte nach Ritteln und Wegen, um die divergirenden Interessen innerhalb Livsands selbst einigermaßen in Einklang zu bringen.

Um biefe Beit erschien die in Berlin bei R. Gartner verlegte Bro-

Gegenstand allgemeiner Ausmerksamkeit. Obgleich jene Schrift saft ausichließlich eftländische Berhältniffe betraf und die Deutschen, wie überall, auch in den Oftseeprovingen geborene Particularisten sind, "die in der großen Welt sich kleine Welten machen" und wenig nach dem fragen, was sich außerhalb des eigenen Pauses zuträgt, so erregte fie doch auch in Kurnnd Livsand die lebhasteste Theilnahme.

In Livland war die Agrarfrage seit Decennien die brennende gewesen, und je nach der Stellung zu ihr sollen sich die Parteien auf den Landtagen gruppirt haben. Die liberale Richtung hatte Frohnabolition, möglichst schlenunge Einführung der Geldpachten und die Begünstigung des mit hülfe der Bauerrenteubank durchzusübrenden bänerlichen Grundeigenthumserwerbes zu ihren Losungsworten gemacht; liberal wurde jeder genannt, der sich mit diesen Grundzügen der sogenannten Föllersahmischen Agrarpolitik einverstanden erklärte. Nach dem sonstigen politischen Glaubensbekenntnis der Parteiangehörigen wurde in der Regel nicht gefragt: es lag indessen nach, daß die Anhänger des bäuerlichen Fortschrittes ihrer Mehrzahl nach auch nach anderer Seite hin liberaleren Anschauungen solgten als ihre Gegner, die vom sendalaristofratischen Standvunkte aus die Macht der ritterschaftslichen Corporation durch keinerlei Concessionen geschwächt wissen wollten und strictestes Abhängigkeitsverhältung der Bauern sur geboten hielten.

· Unter fo bewandten Umftanden mar es natürlich, bag ber bon bem anonymen Berfaffer des "Eften und feines herrn" behandelte Begenftand auch in Libland allgemeine Anfmerkfamfeit erregte. Das genaunte Buch berfucte ben Bemeis ju führen, daß alle fett Aufhebung ber Leibeigenschaft geschehenen Schritte ber eftlandifden Ritterichaft lediglich barauf berechnet gemejen feien, ben Bauernftand ju verfürgen und ibn mit neuen Leiftungen an den Stand ber Befigenden in belaften. Abel, Beiftlichfeit und bie fladtifche Bevollerung murben beichnibigt, gemeinfam gur Unterbrudung bee Eftenvolles ju confpiriren; ber jamofe Cap: "der Dentiche fet nur ba human und liberal, wo es ibm nichte fofte", ift bezeichnend fur ben Stand. puntt bes Antore, ber ohne jebe Berudfichtigung ber biftorijd geworbenen Berhaltuiffe, ber Beite und Gulturmomente, welche Die Eroberung und Unterjochung Efflaude beglettet batten, von focialifind nationaliftrenden Pramiffen ansging und mit bem Dafftab einer theorenich-liberalen Ab-Araction Die geschichtliche Entwidelung eines balben Jahrtaufenbe meffen mollte.

Bas die specielle Kritik ber eftlandischen Agrarverhalmiffe betrifft,

ftand die Sache allerdings auders; der Berfasser entwickelte eine Renutniß der Berhältuisse, die von gründlichem, wenn auch nicht praktisch betriebenem Studium zeigte, wies auf zahlreiche bis dahin in Abrede gestellte Schäden des Bauergesehduches für Estland bin und erörterte bis zur Evidenz, daß die estimschen Bauern unverzleichlich ungunstiger gestellt seien, als ihre ihr und surfandischen Brüdern, ja er stellte den Sas bin, daß ihre Lage vielleicht in ganz Europa die mindest günstige sei; seine Nachweise führte der Autor mit statistischen Angaben, die allerdings mehrsache Irrthümer enthielten, im Ganzen und Großen aber nicht widerlegt worden sind.

Bir übergehen bie Sturmesmanisestationen, die sich in Estland gegen die "gelbe Broschüre" erhoben und dieselben monatelang jum Gegenstande einer lebhaften Debatte in der Nevaliden Zeitung machten, deren Redaction, in wohlgemeintem Eiler sur die Sache des Fortschritts, aber in unrichtiger Burdigung der Verhältnisse, die principielle Feindschaft des Autors gegen die deutscherchiervativen Elemente des baltischen Landes allzuleicht mit einigen deutschpatriotischen Reservationen absertigte, sich im Uebrigen aber mit den Anklagen gegen den Adel völlig einverstanden erklärte. Ihrem Beispiele solgte das Gros der progressistischen Richtung: von der Gesahr derartiger Angrisse und Berdächtigungen des deutschen Elementes wurde im Cifer des Gesechts abgesehen und mit dem Autor gemeinschaftliche Sache gegen die seudalen Anschaumgen und Bestrebungen gemacht.

Fast einstemning lautete bagegen das Berdict des Abels aller Provinzen und der Conservativen wider die mehrerwähnte Schrift; man übersah die wohlverdiente Rüge dessen, was das estländische Bauergesetz und seine Urheber begangen oder vielnicht unterlassen hatten, hielt sich an dem deutsichen seindlichen Radicalismus des Estenfreundes und ließ sich auf eine Brüsung der Einzelangriffe desselben nicht weiter ein.

Es zeigte sich unterbessen, daß man auch in Deutschland von den Borgangen in den baltischen kanden Runde erhalten; die Kölnische Zeitung, welche mit tem Beginn d. J. den Postdebit in Rußland erlangt hatte, brachte in den ersten Tagen des Januars zwei längere Artikel, welche die sortschrittsseindliche Stellung der hiesigen ritterschaftlichen Corporationen aus hestigste angrissen und vor allem Freigebung des Grundbesiges verlangten. Konnte man sich auch bald davon überzeigen, daß der Autor jener Artikel die baltischen Zustände nicht eben sehr genan kannte, so war es doch von Bedeutung, daß sich auch aus dem uns sonst entstremdeten

Beften mahnende Stimmen gegen den status quo erhoben, die eben beewegen bier empfindlich genug antlangen.

3m Befolge bes "Eften und feines Berrn" waren mgwifchen einige Ungriffe bes f. g. "Junglettenthume" gegen ben Provingialabel und bie deutsche Beiftlichkeit Liv- und Rurlands aufgetaucht. Schon feit einigen Jahren mar von einer Bruppe beutschgebildeter Letten, beftebent aus Beamten, Belehrten, jum größten Theil aber Bolfeichullehrern, ein lettifches Rationalitätsprincip erfunden und in einer neubegrundeten lettifchen Beitung "Mabjas merfis" (der hausgaft) Emancipation ber Rationalen von ben Einfluffen beutscher herren und Beiftlichen geprebigt, mit ihrer Augeborigfeit jur großen flavifchen Bolferfamilie großgethan, gelegentlich auch mobl angebeutet, bag eine Befeitigung ber beutichen Embringlinge "geitgemäß" fein burfte; lettifche Bolfelieber murben aufgefucht und gepricfen. Unlaufe ju einer Beichichte bes lettischen Bolfes gemacht und folieftich ber Plan einer neuen lettischen Befellichaft mit hinzugiehung griechisch erthoboger und romich-fatholider Elemente gu Tage geforbert - einer Befellichaft, Die offenbar ju ber unter ber Acgibe lutherifder Baftoren ftebenben alteren "lettijd-literarifden Befellicaft" in Oppofition treten follte.

Gegen diese "junglettische" Richtung waren in dem Rovember- und Decemberheft der Balt. Monatsschrift polemische, übrigens durchaus masvoll gehaltene Artifel eines furländischen Predigers erschienen, die in der mehr und mehr auf provinzielle Interessen eingehenden Rigaschen Beitung eine anerkennende Besprechung gefunden hatten. Zunächst gegen diese Recension, später gegen die Artikel der Monatsschrift selbst erfolgten alsbald beltige Angrisse (vergl. Rigasche Zeitung vom December 1861; das "Inland" von 1862 Mr. 1); ihnen solgte die bei F. A. Brodhaus in Leipzig erschitenene s. g. "grüne" Broschüre: "Neber battische, zunächst sivländische Bauernzusstände" — ein maßloser, häusig platter und überall gehässtger Angriss auf die Artierschaft und die deutsche Bevölsterung Livlands, ohne jeden positiven Gehalt und unendlich tieser stehend als die in ihren kritischen Untersuchungen überall sachliche obenerwähnte Schrist: "der Este und sein herr".

Unterbeisen mar der Januar 1862 und nut ihm der Zusammentritt gabireicher enifischer Abeleversammlungen herangekommen; in Mostau und St Betersburg gab es lebhafte Debatten, über welche die ruffische Prefie eingebend referirte: Die Bufunft der aus der Leibeigenschaft entlassenen ruffischen Bauern erforderte ein Zusammengehn der Staatsregierung mit dem

ł

Abel, der zu der Lolung der vorliegenden Aufgaben herangezogen ward. Die Desseutlichkeit der Berhandlungen, die Wichtigleit der vertilirten Fragen verlieben jenen Bersammlungen gegen ihre sonstige Natur einen politischen Charalter. Durch die Rigasche Zeitung wurde unser provinzielles Publismm mit den Vorgängen in Mostau, St. Petersburg, Twer u. s. w. befannt gemacht; die Baltische Monatsschrift resumirte die in der russichen Presse niedergelegten Aussichten über die Zufunft des Adels in einem längeren Aussage: "Was wird aus dem russischen Abel?" der die behandelten Fragen mit großer Durchsichtigseit dem Berständniß deutscher Leser nabe legte.

Diese ausgesührten Thatsachen, Die literärischen sowohl wie die praktisch-politischen, begonnen auch im lwländischen Abel ihre Wirfung zu außern. Insbesondere die beurschenseindliche Stimmung der rufflichen besmofratischen Presse und jene publiciftischen Kritisen der baltischen Agrarquitände erweckten die Ueberzeugung, daß es eine politische Rothwendigkett für den bisher einzig vertretenen Stand sei, den berechtigten Wünschen seiner Ritstände Rechnung zu tragen, ihnen zu gemeinschaftlichem Sandeln die hand zu bieten, ebe es zu spat geworden.

Besentlich unter diesen Eindruden trat der außerordentliche Landtag im Februar 1862 gusammen. Fast gleichzeitig versammelten sich die Landtage Kur- und Estlands. Ersterer hatte — was bisher noch nicht vorgestemmen — einen Delegirten nach Livland geschielt, zu beiden wurden Berstreter der livländischen Attrerschaft delegirt. Die Ansichten über die durch Ausbedung der frechlichen Reallasten entstandene "Rirchenfrage" und die in dieser Beziehung einzuschlagenden Wege waren, mas das Wesen der Sache betraf, übereinstimmende und gingen eigentlich nur in Bezug auf die praktisch zu nehmenden Utilitätsrücksichten auseinander; von Parteidissernzen konnte in Bezug auf dieselbe nicht die Rede sein, denn es handelte sich um ein Princip, welches aufrechtzuerhalten jedenfalls ein gemeinsames Interesse sein mußte.

Wir übergeben die Berhandlungen über diese firchliche Realtaftenfrage; eine Berührung berselben kounte nicht umgangen werben,
weil ste, neben der nothwendig gewordenen Erörterung einer neuen "Pasordnung" und der damit im Zusammenhange stehenden Borschläge im Regelung der-bäuerlichen Freizugigleit, die eigentliche Beranlassung zum
Infammentreten des Landtags geboten hatte und weil sie durch ihren Ernst und ihre Bedeutung den wesentlichsten Einfluß auf die Stummung der Betheiligten ausgeübt hatte.

Der Bedante an größeren Austaulch der Meinungen, an gemeinichaft. liche Befprechung und Bebandlung der allen drei Oftfeeprovingen gemein. famen, jur ritterichaftlichen und landtaglichen Discuffion gelangenben Intereffen mar im liplanbifden Abel wenn nicht neu. fo boch ungewohnt. Das eigentliche Bros ber alten gollerfahm'ichen Barter mar, wie befannt, faft ausichließlich um agrarifche Fortidritteibeen gefammelt worden und batte geglaubt mit Concessionen an den Bquernftand feine politische Aufgabe Bohl mar ber bahingegangene Subrer jener Partei meitergeloft ju baben. gebenden Anichauungen teineswege fremd gewefen, mobl tonnte es feinem feltenen Scharfblid und feiner grundlichen Renntnif der Berhaltniffe nicht entgangen fein, bag bie Agratfragen mit ber Beit von wichtigeren verbrangt werben murben; mohl batte er, wo fich die Beranlaffung dagu bot, auf bas Bebenfliche ber gegenwartigen Begiebungen ju ben Mitfianden bingewiesen: Die Beit, in ber er lebte, bot aber nur febr ausnahmemeife berartige Beranfaffungen ober gar nur die Doglichkeit, an einen Ausban ber Berfaffung und ein Berangiehn ber übrigen Stande gu ben Intereffen bes Albels ju benten. Auf ein folches mußte es in bem in Rebe ftebenben Beitpuntt aber befonbere antommen.

Mus Diefen Urfachen ift es zu erflaren, bag bie Reformideen, bie ben Landiag von 1862 bewegten, im Schof Der liberalen Partei febr verfdieben beurtheilt murben und fein allgemeines lebhaftes Entgegenfommen fanden. Benn unter ben Unbangern ber confervativ-ariftofratifchen Ibeen, welche in Bezug auf Die Agrarreform von 1847 bie Oppofition und in ben liplanbifchen Reactionejabren 1851-57 Die Maforitat gebildet hatten, ber Bebante an eine Unnaberung an den bis babin fur feindfeltg gehaltenen Burgerftand tein gunftiges Terrain fand, fo ift bas leicht erflarlich. batte es unter ben Anbangern beider Richtungen an bentenden Mannern nicht gefehlt, die auf die Ungulanglichfeit bes bisberigen Programme und bie Biberfpruche aufmertfam gemacht hatten, welche Die ausschließlich nach ber verschiedenen Auffaffung ber Agrarfrage geregelte Barteibildung mit fich fubren mußte; ju wiederholten Dalen mar von Diefer Seite ber auf Die Rothmendigfeit bingemiefen morben, fich über die Begiebungen gu ber politifchen Bufunft bee Lanbes ju verfiandigen und die frubere, ihrer Beit berechtigte Scheidung fallen ju laffen, mo es bie Bertretung boberer Intereffen gelte. Noch mar aber bie Erinnerung an Die heißen Rampfe ber beiden letten Decennien im Gedachtnig der Barteigenoffen gu lebhaft, noch die Berantaffung auf biefelben gurudgutommen gu baufig, um eine Menderung

ber bisherigen Parteibeziehungen zu ermöglichen; dazu tam noch, daß bie Liberalen, vielleicht nicht mit Unrecht, voraussepen mochten, es hatten ihre Gegner, wenigstens der Mehrzahl nach, schwerlich ein Organ für das Berständniß der Zeitanforderungen und sei es nicht zu erwarten, daß diejenigen, die das abelige Interesse bisher über jedes andere gestellt, ploplich bürgerstrenndlich geworden seien: bei einer Fuston mit ihnen und einer Auftösung der bestehenden Parteien sei darum nichts zu gewinnen, vielmehr einzig zu verlieren.

Bie jede Beit, fo ichafft auch febe Ibee ihre eignen Danner; nur ausnahmsmeife meift die Befchichte Beifpiele bavon auf, bag es Ginem vergonnt gewesen, mehr ale eine große politifche Aufgabe gu lofen. 3bee ber Berichmeljung burgerlicher und abeliger Intereffen in Lipland, einer fraftigen unt entiprechenben Bertretung bee Barger. ftandes oder richtiger gefagt der Städte guf dem Landtage bat bie jest, ob fie gleich im Abel in ihrer Nothwendigfeit anerkannt worden ift, bas Schicffal gehabt, ohne anereichenbe Bertretung geblieben ju fein. Beteranen ber Folferfahm'ichen Agrarpolitit maren ber 3dee einer folchen Berichmelgung gar nicht abgeneigt, fle vermochten es aber nicht, bee ibnen neuen Gebietes vollftanbig Berr gu merben : mo fie bas gewohnte Arbeitefelb verließen, fühlten fle fich unficher, ohne guverlaffigen Rudbalt bei ben Befinnungegenoffen und vor allem ohne ein flares Bewußtfein bavon, inwiewett bie neiten Ibeen mit ben Traditionen ihrer Bartei und ibres Standes in Ginflang ju bringen feien, wo bie Brenge fei, über welche man uicht binand burfe, ohne bas Intereffe ber Corporation ju gefahrben. Außerhalb Diefer Bartei gab fich bochftens Die Reigung fund, bringend geworbenen Beitanforderungen nachzugeben und fleine Opfer gu bringen, ebe größere geforbert murben.

So blieb der directe und lebhafte Bunfch nach einer Berfaffungsänderung zu Gunften der Städte und des Burgerstandes, trop der allgemein anerkannten Nothwendigkeit von Berfassungsresormen, auf den klemen Rreis derer beschränft, die ihn zuerst und schon früher gesast hatten: alle Parteien versicherten, als das Project einer Berfassungs-Revisions-Commisson eingebracht wurde, sie batten sich mit ahnlichen Gedanken getragen, teine aber brachte ein ausgearbeitetes Programm mit oder zeigte fich bereit das gebotene völlig zum eigenen zu machen Inne hatte ein directes Interesse an der Durchführung desselben. Ju einer gründlichen Berständigung gebrach es an Zeit und Gelegenheit: um von den Worten endlich an Thaten überzugehn, wurde von der fleinen Gruppe der felbftandigen und freiwilligen Bertreter des Resormprojects beschlossen, auf eigne Dand und im Bertrauen auf die gute Sache vorzugehn; ein Mitglied bes Landtages stellte am 21. Februar den motivirten Antrag:

Die Berfammlung wollte den sofortigen Zusammentritt einer Commission beschließen, deren Aufgabe ce sein solle, wo möglich unter Zuziehung anderer Sachtundigen, das Project eines baltischen obersten Gerichtshofes, die Biederherstellung des Rechts sammtlicher livlandischen Städte den Landiag zu besichiden, die Wiederherstellung des 99jährigen Pfandbefiges, endlich die Anbahnung eines für gewisse Fragen gemeinschaftlichen Landtages für die Oftseepropingen in Erwägung zu ziehn.

Die Bersammlung beschloß versassungsmäßig die Ueberweisung des Antrages an den engern Ausschluß; aus der blogen Thatsache dieser Ueberweisung ließ sich aber schon barauf ichließen, daß die Majorität des Landtages dem Gedanken der Niedersehung einer Commission zur Revision und zum Ausbau der Landesversassung nicht abgeneigt sei.

In der That war der erste Eindruck, den die Antrage vom 21. Februar hervordrachten, ein bedeutender; war man auch in gewissen Kreisen der Landiagsangehörigen ähnlichen Gedanken nicht fremd gewesen, so wirfte die öffentliche Berwirklichung dessen, was bis dahin als bloke Möglichkeit erswogen worden war, überraschend und belebend; wurden die "vier Punkte" von der Anterschaft angenommen, so trat die Geschichte dieser in eine neue Phase, so war der Ansang zu einem Uebergang in erweiterte ständische Lebenssormen gemacht und ein Zusammengehen mit dem Bürgerstande angebahnt

In diesem Sinne sprach fich die öffentliche Meinung in den letten Tagen des Februarmonats entschieden zu Gunften jener Antrage aus: ware diese ansängliche Stimmung die herrschende geblieben, hatte sich aus ihr eine warme, sebeudige Parteinahme auch nur einer Partei sur das Ressemproject entwickelt, so hatte der 21. Februar 1862, was das sernere Schickal der Antrage auch gewesen ware, das Anrecht auf eine bleibende Erinnerung des Landes erworben. Ob das je geschehn wird, mag aber vielleicht schon bente, und zwar einerseits durch die für unpraktisch erachtete gemeinschaftliche Behandlung ziemlich beterogener Gegenstände, audrerseits auch durch die Hattung des Adels selbst, zweiselhaft geworden sein: sollten die Ereignisse jenes Tages eine ermuthigende und Bertrauen einelogende

Wirkung ausüben, so mußten fie jum wenigsten im Abel selbst eine warme Theilnahme und wirklichen Glauben an ihre innere Lebensfähigkeit erweden. Wo ein Prophet aber an die eigene Lehre nicht glaubt, ist er wenig dagu gezignet, Proselyten zu machen: das Schicksal des Antrags vom 21. Febr. hat fich, surchten wir, bereits im Schose des Adels selbst vollzogen; nach den Wirkungen, die er auf diesen geübt, nach der Betheiligung, die er bei ihm erweckt zu haben scheint, läßt sich auf die Bedeutung schließen, die er sur die übrigen Stände gewonnen habe oder noch gewinnen werde.

Bir haben die ihrer Zeit vielverhandelte Frage, ob die Verschmelzung jener Auträge in eine Gesammtbill dem Zwed entsprechend gewesen sei oder nicht, hier nicht weiter zu untersuchen: Thatsache ift es, daß die beliebte Sassung in einen Autrag die einzige geblieben ist und weder zu motivirten Gegenanträgen noch zu modificirenden Amendements veranlaßt hat. War die Sache selbst eine gewichtige und der Lage der Berhältnisse entsprechende, so konnte die Art und Beise ihrer Formulirung wohl diese oder jene Schwierigkeit und Bedenklichkeit hervorrusen, nicht aber über den Werth oder Unwerth ihres Inhalts entscheiden; einer Betrachtung dieser Frage glauben wir daber überhoben zu sein.

Indem wir und ben einzelnen Bestandtheilen des Antrages vom 21. Februar zuwenden, mussen wir hier auf eine eingehendere Erwägung und Abschähung derselben verzichten. Es möchte nur noch einer Erinnerung bedürsen, daß jene "vier Puntte" nicht, wie es von mancher Seite und namentlich durch die Kölnische Zeitung geschehen, nach einem theoretischen Rasstabe, sondern einzig darnach bemessen werden dürsen, in wie weit sie wirklichen praftischen und zur Zeit erreichbaren Bedürsnissen der Provinzen entsprachen und dadurch auf den Bürgerstand ermuthigend und Bertrauen erwedend wirten sonnten.

Beder der Antragsteller noch sonst jemand kann fich dem Gedanken bingegeben haben, daß mit ihnen ber Entwickelungsgang der innern politisien Geschichte Livlands befinitiv vorgezeichnet sei. Es kommt nur darauf an, in wie weit der Inhalt jenes Antrages die Borbedingungen eines fraftigen, von innen kommenden "wahrhaf tausbauenden Fortschritts zu gewähren im Stande mar.

Bas junachft den Antrag auf herbeiführung eines baltischen Obertribunals anbetrifft, so entspricht berfelbe einem von altersher empfundenen und schon häufig ausgesprochenen Bedürsniß unserer Provinzen in Bezug auf ihre eigengearteten Rechtsverhaltniffe. Abgesehen von der

noch nicht befannt gewordenen Stellung der Staatsregierung zu einem solchen Antrage, glaubte man gerade bei diesem Punkte auf einmutbige Behandlung von Seiten der niederzusependen Commission und auf ein annehmbares Resultat ihrer Arbeiten am meisten hossen zu dürsen. Borläusig war, soviel wir wissen, über den Rodus der Besehung des projectirten Tribunals noch nichts Bestimmtes gedacht worden, obgleich man sich nicht verhehlte, daß darauf nicht weniger als alles ausommen werde.

Der zweite Punkt bes Antrages vom 21. Februar proponirt die Dingugiehung fammtlicher Stadte bes Landes jum Landtag, versucht also direct den Ausban oder vielmehr die Restitution der alten, ständisch gewesenen, aber im Laufe der Beiten zu einer ausschliehlich adeligen gewordenen Berfassung.

Bis jum Ende bes 16. Jahrhunderts hatten die Städte eine eigene Landtags-Curie gebisdet, waren mithin der Bertretung des Abels auf den Landtagen coordinirt gewesen. Im Laufe der Zeit waren die Städte allmälig ausgeschieden und hatte sich der nunmehr von allen bestylichen Edelleuten besuchte Landtag zu einem Abelstage umgesormt, auf welchem das flädtische Element einzig durch eine Deputation des Rigaschen Rathes vertreten wird.

Die allgemein gehaltene Fassung dieses Antragspunktes giebt keinen Fingerzeig für die den Städten zugedachte künstige Stellung auf den Landstagen: an eine Restitution der alten Eurien ist selbstverständlich nicht mehr zu deuten. So bescheiden aber auch die materielle Bedeutung dieser Concession ausfallen mag, ihrer sormellen und moralischen Seite nach dars dieselbe nicht zu leicht gewogen werden. Es würde vielmehr die beabsichtigte hinzuziehung der Städte zum livländischen Landtage als steiwilliges Zugeständniß einer günstigen Wirlung sicher nicht versehlt habe. Einmal tonnte dieselbe ein sebendiges Zeugniß vom guten Willen der Ritterschaft ablegen, dann aber bahnte sie die Röglichkeit einer gegenseitigen Verständigung und Annäherung an, welche der die hierzu eingerissenen Versplitterung der Interessen wie der Kräste ein Ziel setze.

Grade wegen der bloß formellen und moralifchen Bedeutung biefes zweiten Deliberationspunttes mußte aber burgerlicherfeits ber volle Rachbrud auf den dritten Puntt, die Restitution des alten 99jahrigen Pfandbefibes an Landgutern gelegt werden; erwarb der Burgenliche bas Recht auf dauenden Grundbefit, war er in feiner eigenen Geimath nicht mehr bagu verurtheilt, nach bem Ablauf von je 9 Jahren aus bem erworbenen Eigenthume verdrangt ju werben, tonnte er feine otonomifchen und technischen Renntviffe bauernd jum Bortheile bes Landes wie feiner felbft verwenden , fo mar ibm und feinem gangen Stande damit bie Baffe geboten, bon welcher aus ein felbftandiges, fraftiges Burgerthum fic entfalten fonnte, um einen mitbeftimmenden Ginfluß auf bas politifche Leben ber Provingen ju geminnen. An einer folden Bafis batte es bis fent gefehlt; Die Stadte maren dem burgerlichen Element langft ju eng geworden; Die auf mittelalterlichen Bunftinftitutionen begrundete Berfaffung berfelben ichloß jeben, ber nicht Raufmann oder handwerter mar, von politifder Birtiamtett aus. Benn biefer Bogelfreiheit des Dittelftandes ein Ende gemacht murbe, fo mar bamit icon biel gewonnen; von viel größerer Bic. tigfeit aber mar es noch, burch bie Erweiterung bes Rauferfreifes fur ben großen Grundbefit die wirthichaftlichen Krafte bes gefammten Landes ju entfeffeln, burgerlichem Capital und burgerlicher Intelligeng Die Möglichfeit ju gemabren, ihre Rrafte im Dienft bes Brundes und Bodens gu ver-Bas die mangelhafte Bertretung bes Burgerftanbes burch eingelne ftabtifche Deputirte vergeben baben mochte, tonnte wieder eingebracht werben, wenn ber Abel, mochte er auch fein Privilegium auf ben Grundbefig, meldes anderthalb Jahrhunderte bindurch ber Erisapfel fianbifden Sabers geworben mar, nicht formell aufgeben, wenigstens Die Reffitution bes altprovingiellen, noch bis in ben Anfang bes gegenwärtigen Jahrhunders ftatthaft gemefenen langjahrigen Bjandbefiges im Intereffe Des Burgerftandes bei Deer Staatsregterung befurmortete.

Der vierte Punkt, die herbeisührung eines allgemeinen Landtages für alle drei Oftseprovinzen, entzieht sich jest noch jeder Beurtheilung, könnte aber als unabweisbares Mittel zu einer Berständigung über gewlsse gemeinsame, Steuer- u. a. ähnliche Fragen von unversennbarer Bedeutung sein: der Modus seiner Realistrung ist aber nirgends angedeutet, und diese selbst kann nicht eher eintreten, als bis in Liv., Est. und Rurland die innern Versassungsfragen geordnet sind -- ein Zeitpunkt, der sich gegenwärtig noch nicht absehn läßt.

Befanntlich hat ber livlandische Landtag ben Antrag vom 21. Februar in allen 4 Puntten, nachdem berselbe burch ben Ausschuß begutachtet war angenommen und die Commissionsglieber gewählt. Es ift aber die Frage, ob man fich innerhalb der beiden alten Landtagsparteien über die Stellung zu den neuen Antragen, der neuen Phase, in welche bas politische

Leben ber Ritterichaft trat, auch nachdem wochenlang über jene biscutirt worben mar, bewußt geworben ift. 3mei Moglichfeiten icheinen nur gegeben : entweber nabm eine der beiden alten Parteien Die Gache ber Berfaffungs. reform in ibre Sand, ober bie beiben alten Barteien gerfielen und es gruppirte fich um ben Antrag vom 21. Februar eine neue Fraction; batte jener Antrag irgend welche einschneidende Birfung ausgeubt, batte man ibn in feiner vollen, babubrechenden Bedeutung erlannt, fo mar es unmöglich, bag er ein neutraler Boden blieb, ber inmitten ber alten Agrarparteien freigelaffen murbe, um von den Mitgliedern berfelben je nach Belieben angefeindet ober vertheidigt ju werben. An ihrer Stellung ju ben Lebenefragen ertennen fich bie Bleichgefinnten; wenn man ohne vorbergangige Berftanbigung über biefe gufammengebn fann, fo bat man entweber gar feine Befinnung oder feine gleiche. Es beißt aber, daß die beftigften Angriffe gegen ben Borfcblag ber Reftitution bes 99jabrigen Pfandbefiges grade aus bem Schofe ber liberalen Richtung bervorgegangen find; bag ber Sat aufgestellt worden, ber liberale Gbelmann babe nur Concestionen an ben Banernftand gu machen, branche fich aber um ben Burgerftand Durchaus nicht zu befümmern - wenn bem fo ift, ein Schlagender Bemeis dafür, wie bedeutungelos die frubere Barteibildung für alle burgerlichen Borlichrittshoffnungen bleiben muß, fo lange ber bergebrachte Agratlibe. ralismus nicht überichritten mird. Unferes Grachtens hatte felbft bie vorläufige Bermerfung des Reformprogramms, wenn baffelbe nur mit Barme und in rechter, nachbrudlicher Beife vertreten morben mare und ben Reim ju einer gefunden Barteibildung gelegt batte, einen minder beprimirenden Ginbrud bervorgebracht, ale eine laue, nothgebrungene Annahme in ber nirgend ber marme Bergichlag einer in ihrem innerften Befen interes. firten tampfe und opferbereiten Dajoritat pulfirte.

Allerdings konnte die völlige Unsicherheit über die Zufunft der angestrebten Resormprojecte ihrerseits dazu beitragen, die Betheiligung an denselben zu lahmen; in Bezng auf Agrarfragen war man sich der Durchführbarfeit der gehegten Bunsche bewußt und durfte auf eine gunftige Aufnahme berselben seitens der Staatsregierung rechnen; die Realisirbarfeit einer Bersassungsresorm war aber problematischer Natur und konnte jahreslang auf sich warten lassen.

Ueber die Bufunft des wenn nicht begonnenen, fo doch angefündigten Reformwerks laffen fich heute nur Bermuthungen aussprechen: die Relation, welche wir über die Entftehungsgeschichte belielben zu geben versucht haben,

wollte nur erflaren, wie co gefommen, bag die Befurchtung fich in regen beginnt, ce feten die Beichtuffe bom 21. Februar, trop der Barme, mit der fie anfange begrußt murben, icon fest in ben hintergrund getreten. es der von der letten Landtagsversammlung ernannten oder einer andern rittericaftlichen Commission vorbehalten fein wird, die bestehenden Berfaffungeformen burch neue und gmar burch folche gu erfegen, Die ale Drgane einer continuerlichen Fortbildung dienen tonnen, - bas vermag beutigen Tages ichwerlich Jemand zu beurtheilen. Nur das Darf mit Ueberzengung ausgesprochen werden: die innere Nothwendigfeit einer derartigen Umgeftaltung wird fich ihr Recht ichaffen.

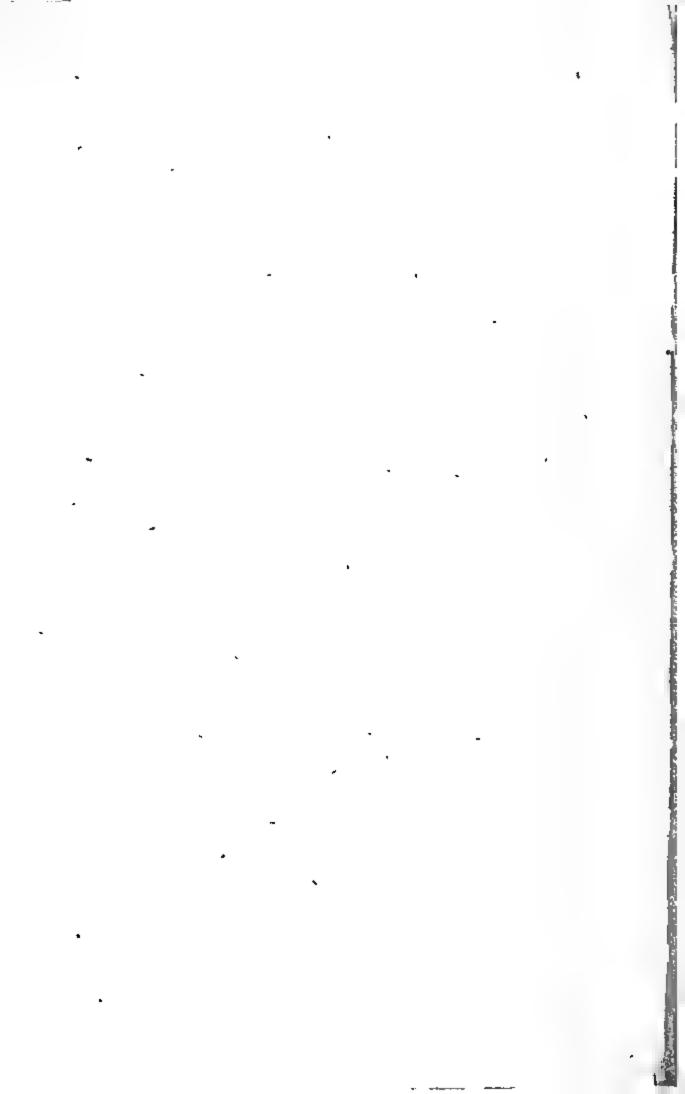
Es ist dem "baltischen Liberalismus" von seinen conservativen Frenuden und Feinden baufig der Bormurf gemacht worben, in ichablonenmäßiger Beife feine Antorderungen nach allgemeinen Theorien und doctrinaren Programmen gestellt und ben bestebenden Beraadniffen nicht genugenb Rechnung getragen gu baben : mochten bie Dani er, Die unt jenen Bormurjen in gleichfalls ichablonenmäßiger Manier ga gelbe giebn, bod nicht gang außer Angen fegen, daß bei aller Berechtigung bes individuell Ermachienen nub Geffalteten Diefes in letter Juftang Doch nach einem all gemeinen Dagftace gemeffen werben muffe, weil Die Entwidelnugegeschichte ber Menichheit fich nach bestimmten, überal! gultigen Gefegen vollgieht. In den allgemeinen Beiegen bes natürlichen Gutigtegungeganges, Die fich

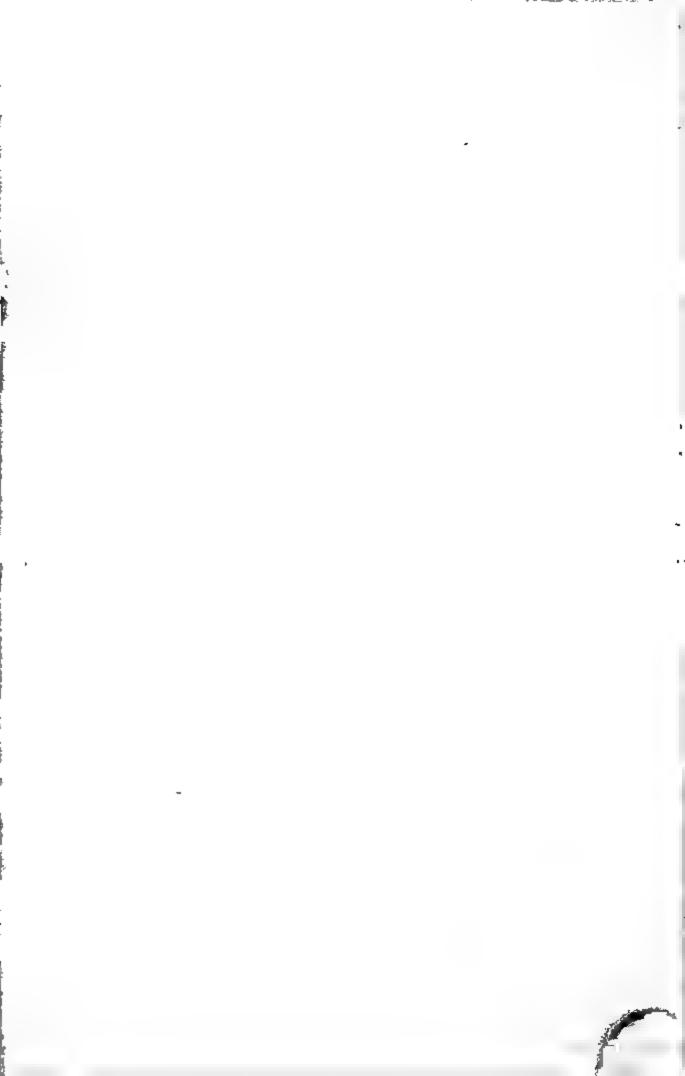
ju allen Beiten bud au allen Orten ihr Recht ichaffen, gebort aber and die Bahrbeit, welche die Alten nit ben Boiten aussprachen: Dacunt

#### Drudfebier in biefem Befte.

- 6. 101 3. 9 b. o. bor comifden ergange: gerieth, bie
- " 101 " 10 b. o. ft. Stuhluntte f. Stuhl unter-
- , 108 , 6 p. u. ft. ober Laber

volentem fata, nolentem trahunt





### Inhalt.

Bite auf die Geschichte der Juden in Europa,		
von 28. Debn	Gette	93.
Die endemischen Angentrautheiten Amlands, von		
Dr. med. G. v. Detfingen	n	113.
3man Boffoidlow (3meiter Artifel), von A.		
Brûdner	,,	143.
Livlandiche Corrrespondeng	èr	173.

Die "Baltuche Monatsichnitt" ericheint jeden Monat in einem Geste von feche Bogen.

Der Abonnements - Preis beträgt für den Jahrgang in Riga und in allen deutichen Buchbandlungen Ruflands 6 R. 50 R., bei Bestellung burch die Postämter 8 R. S.

Im Anstande ift bie Monatsichrift burch alle Buchbande tungen fur ben Preis von 8 Thalern gu beziehen.

Bufendungen fur bie Zeitschrift werden unter ber Abrefie ber "Redaction ber Baltischen Monatsichrift in Riga" erbeien.

# Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes drittes Beft.

September 1862

### Miga,

Berlag von Nicolat Kymmel's Buchhandlung. 1862. Bon ber Cenfur genehmigt. Riga am 30. September 1862.

## Unsere Fischereien und die Mittel zu ihrer Verbesserung.

Die Ungulänglichkeit der bisherigen, felt dem vorigen Jahrhundert fast gang unverbeffert gebliebenen Fischereigefete veranlafte bereits vor vielen Jahren ben Entwurf einer neuen Sifchereiordnung, ju deren Ausarbeitung eine aus Gliebern der livlandifchen Ritterichaft gusammengesette Commiffion niedergefest worden mar. Leider unterblieb Die Ginführung Diefer Ordnung, welche im Jahre 1841 bem Landtage vorgelegt ward und vielleicht nur in wenigen Bunkten modificirt ju werden brauchte, hauptfachlich deshalb, weil jaft fammiliche Localbehorden, benen man diefelbe gur Begutachtung auschickte, dagegen protestirten. Ale Grund Diefer Proteste galt jum Theil die Berletung angeblich wohlbegrundeter Rechte, jum Theil die vermeintliche Unzwedmäßigfeit ber Schutmagregeln. Die jur Befeitigung ber bervorgehobenen Mangel veranstaltete Umarbeitung jenes Entwurfs hatte große, in der Sache folbft begrundete Schwierigfeiten zu beflegen und murbe, burch verschiedene Umftande verzögert, erft vor etwa zwei Jahren beendigt. Ingwischen fanden in ben Jahren 1851 und 1852 bie Untersuchungen bes Afademiters &. C. v. Baer und der ihm beigegebenen Commifton über Die Fifchereien des Beipussees und der Offeetufte Statt, nachdem icon im Jahre 1848 der livlandifche Gouvernemente-Chef dem Minifterium der Reichs-Domanen über Die junehmende Berichlechterung Diefer Fischereien berichtet hatte. Ein allgemeines Fischereigeset für gang Rußland lag im Baltifche Monatsschrift, 8. Jahrg. Bb. VI. Hft. 8.

Jahre 1858 im Entwurf vor, verblieb tadest dis jest im Stadium eines Projectes, während für den Peipusles eine Lischereiorduung, die von Baer versaßt ift, am 23. November 1859 die Allerhöchste Bestätigung erbielt und bald darauf publicirt wurde. Die neue livländische Fischereiordenung harrt noch der Bestätigung. Es ist somit Aussicht vorhanden, daß in Kurzem durch die Gesetzgebung, soviel au ihr liegt, erfüllt sem wird, was eine Verbesserung des solange vernachlassigten Fischereiwesens ermöglichen kann. Solange aber die Bevölkerung nicht erkannt hat, daß die Ausrechthaltung des Gesetzs das allgemeine, ebenso wie das Emzel-Wohl besorbert, wird dieses Gesetz, und sei es auch noch so vollkommen, nicht viel mehr als ein todter Buchstabe bleiben.

Die öffentliche Meinung über die Wichtigkeit der in Rede stehenden Borschriften vorläufig aufzuklären, irrige Ausichten zu beseitigen, an einer Darstellung der bisherigen Fischlangsmethoden die Uebelstände derselben offenbar zu machen, dagegen die günstigen Erfolge eines rationellen Fischer reibetriebes nachzuweisen: das soll im Nachstehenden versucht werden. Einige eigene Erfahrungen und gesammelte Notizen hat der Versasser durch Benutzung der Schriften von Baer\*), Holmberg\*\*) und einigen Anderen zu vervollständigen gesucht und legt diese Zusammenstellung den Lesern der Baltischen Wonatsschrift mit dem Bunsche vor, daß sie einigermaßen dazu beitragen möchte, die bevorstehende Fischerewordnung ihre volle beilsame Wirkung üben zu lassen.

Ī.

Lebensweise und Fortpflanzung der Fische. Ihre Abnahme und deren Urfachen.

Alles was den Fischsang und die Magregeln zum Schutz der Fische betrifft, hängt so innig mit den Lebensverhältnissen derselben zusammen, daß wir diese zuwörderst zu betrachten haben werden.

<sup>\*)</sup> R. C. v. Baer, Materialien зи emer Geschichte bes Schaffanges in Rußland und ben angrenzenden Meeren, im Bulletin de la classe physico-mathematique de l'academie des sciences de St. Pétersbourg, Tom XI. 1853. Изслъдования о состоянім рыболовства въ Россіи, изданы министерствомъ государственныхъ имуществъ. Томъ I. 1860.

<sup>\*\*)</sup> H. J. Holmberg, über Fischmitter in Firmland, im Bulletin ber Mostauer naturf. Gef. 1860, Rr. II. und 1861, Rr. L.; auch in ben Mittheilungen ber t. fr. denom. Gefellsch, ju St. Petersburg, 1881, Heft 8-5.

Benn auch bie alte, auf ben verschiebenen Wohnort begrundete Uris ftotelifche Eintheilung bes Reiches ber Rifche nicht ftreng burchzuführen ift. ba eine Menge von ihnen ebenfo gern im jalgigen wie im lugen Baffer, in Geen wie in Fluffen febt : fo bevorzugt bod bie Mehrzahl bas eine ober Das andere Bemaffer, ja batt fich ausschließlich in einer bestimmten Urt deffelben auf. Innerhalb Diefer mehr oder minder weit gezogenen Grengen ihres Berbreitungsbezirfes gieben Diefe fur ein Wanterleben fo recht geichaffenen Thiere bin und ber: Die größten Reifen machen Diefenigen, melde wie Ladis, Stor p. a. abwechselnd im Meere und in Huffen verweilen. Um bei ber Offfee fteben gu bleiben, jo bat man in bem Leibe von an unferer Rufte gefangenen Ladfen Angelhafen gefunden, Die offenbar prengifchen und ichmedichen Uriprunge ma.en. Bon ben Nachbarfuften berbeigeschwommen, gebt ber Lache, Diefer werthvollfte und wichtigfte unferer Fifche, bis zu den Quellen der Fluffe aufwarts, wenn fich nicht unüber-. windliche hinderniffe ibm entgegenftellen. Der Mal fleigt bald nach feiner Beburt in die Aluffe und fucht bie mit ihnen in Berbindung ftebenden Landfeen auf, mo er bleibt, bis er erwachfen ift; bann geht er auf Dimmerwiederfebr ine Deer, wo er die Rabe ber Alugmundungen liebt. eigentlicher Meeredfijd ift ber baring und feine Diffecform, ber Steomling : er wechselt feinen Anfenthalt nur gwifden den tiefen und ben flachen Ruften. Die ehemale allgemein angenommene Anficht, bag ber Baring jabrliche Banderungen vom Bolarmeere ju ben enropaifchen Ruften auftelle, berubte auf ungenquer Beobachtung. Die Forelle, ein echter Gugmafferfifch, giebt ju gemiffen Beiten bas falte Baffer ber Quellbache, ju anderen Beiten flare Geen, Die bon Bachen durchfloffen werben, bor. Gleichgiltiger gegen Die Beichaffenbeit bes Baffere find einige farpfenartige Sifche, Dechte und Bariche, welche ebenfogut in Fluffen ale in ftebenden Geen und Teichen, ja manche von erfteren in fleinen Bafferpfühlen gebeiben. Fragt man nach der Urfache diefes verschiebenen Berhaltens, fo ift mancherlei bafur anguführen, obwohl eine wollftandige Erflarung fich bei bem jegigen Stande ber Biffenichaft nicht geben lagt. Bei ber Leichtigfeit, mit welcher fich bie Wafferbewohner ber Beobachtung zu entziehen vermögen, ift es micht zu bermundern, bag wir von ihnen weniger wiffen als von ben Landthieren. Eine wichtige Rolle frielt bet dem Bandertriebe der Fische offenbar Die Rahrung: Diejenigen, welche fich nicht bon ihresgleichen nahren, fondern auf vegetabilifde Stoffe, allerlei fleine Bafferthierchen, Laich u. f. w. angewiesen find, muffen bies gutter bald bier balb bort fuchen und gieben

13\*

die Raubsische in ihrem Gesolge nach. Andere Beranlassungen zur Ortsveränderung sind: Temperaturwechsel, Winde und damit zusammenhängend
höherer oder niedrigerer Wasserstand, Beimischungen von Schlamm, durch
welchen Stürme, Hochwasser, Cisgang das Flußwasser trüben. Auch das
Grundeis, welches sich aus dem Flußgrunde bildet, bevor der Fing eine Eisdecke erhalten und das, sich ablösend im Wasser schwimmt, ist den Fischen sehr mißliebig und vertreibt sie. Während der Sommerhige suchen
ste gern die tiessten Stellen aus und viele begeben sich auf den Grund der Seen aus eine Tiese, von wo sie kein Net — höchstens die Grundangel —
herausbringen kann. Im Winter wiederum sliehen die meisten das oft bis
auf den Gefrierpunkt abgekühlte Flußwasser und begeben sich entweder ins
Weer oder in die Landseen.

Den machtigften Impule ju ihren Bugen feben wir aber aus ber Rothwendigleit hervorgeben, jum Abfegen ihres Laiches paffende Stellen Um geeignetsten fur bas Bebeiben ber Gier ift flares BBaffer; bag es fliegend. fer, ift nicht bei allen Sifchen Erfordernig. augten Laichplate find feicht, und nur einige Geeftiche fegen ihre Gier in größerer Tiefe ab. Bo bas Baffer flach ift, bat bie atmosphärische Luft raideren Rutritt gu ben Giern und ber gu ihrer Athmung nothige Cauerftoff wird ihnen beftandig zu Theil. In ftart fliegendem Baffer werben Die Gier auf ben fandigen oder fteinigen Grund gelegt; wo bie Stromung gering ift und Bafferpflangen ben Boden bebeden, fegen viele Gugmafferfifche ihren Laich an Diefen Pflangen ab. Bermoge ihrer Rlebrigfeit baften Die Gier benfelben an und bleiben bort, ringenm vom Baffer umfpult, bis jum Ausschlüpfen ber Jungen. Wahrend Die farpfenartigen Fifche und auch viele andere fich in großen Schaaren vereinigen, fobalb die Fortpflangungszeit berannaht und beim Laichen felbft fich bicht an einander brangen, ichwimmen bie Lachse paarmeife und mo fle eine ihnen gusagende Stelle finden, ba bobit bas Beibeben burch gitternde Bewegung bes Somanges eine fleine Bertiefung in ben fandigen Boden aus und lagt in Diefelbe feine faft erbfengroßen, rothlichen Gier fallen. Das Mannchen giebt unmittelbar barauf feine Dild von fich und befruchtet bieburch bie Ift der Huggrund fteinig,' fo benugen fie bie vorhandenen Bertiefungen zu bemfelben 3med. Das Laichen wird nie an einer Stelle beendigt, fonbern an verschiedenen Stellen wiederholt und gwar geschieht bies besonders in den Morgen- und Abendstunden. Die Temperatur bat einen febr bestimmten Ginfluß auf ben Gintritt bes Laichens, benn es ift

ermiefen, daß daffelbe nur innerhalb gewiffer Grengen der Barme fatt. finden fann. Das faltefte Baffer verlangen bie forellenartigen Sifche: fie laichen im Spatherbft. 3m Frubjahr macht ber Decht ben Anfang, ibm folgt ber Barich und ben Beschluß machen im Commer Die Rarpfen, Schleien und beren Bermandte. Raturlicherweise wechselt baber in verfchiebenen Jahren Die Laichzeit je nach ber Bitterung , fo bag fie fich um 14 Zage und mehr verzögern fann. Aber auch andere Urfachen binbern Die Bifche im Laichen: Sturme verjagen Die bem Ufer jugefchwommenen Ruge in Die Diefe gurud, Beraufch, ber Anbrall an ausgehangte Rete. bellangeftrichene Gebaube fogar fegen fie in Schreden und machen fie Berben fie bergeftalt von den paffenden Laidplatien abgehalten, fo laichen fie an minder geeigneten, was bas Berberben ber Gier jur Folge bat, ober auch fie begeben fich in andere Bemaffer, Die fie auf Roften ber verlaffenen bevollern. Wo nun vollende burch Raturereigniffe, burch tunft. liche Abdammung ober Ableitung bae Bett eines Gemaffere und fein Niveau verandert ift, da bleibt die Machfommenschaft folange weg bis diefe Sinderniffe befeitigt ober neue Laichplage entftanden find.

Erflaren icon berartige Umftande jum Theil bas Berfcwinden ber Bifche aus manchen Gegenden, jo wird diefe Erfcheinung noch mehr veranlaßt burch die vielfachen Gefahren und Aufalligfeiten, denen die fich felbit überlaffenen Gier preisgegeben find. Bublen Sturme ben Grund auf, fo bebedt fle ber Schlamm ober Die Bellen werfen fie ans Ufer ans; fallt bas Baffer oder fteigt es gu febr, fo find fle gleichermagen dem Tobe anbeimgefallen, nicht gu gebenten ber gobllofen ihnen eifrig nachftellenben Thiere, unter welchen bie Rifche felbft mitgablen, und ber Rerftorungen, welche burch . Nege, Dampfichiffe (indem fle Bellen ichlagen und bie Gier ans ihrer Lage bringen) u. f. w. angerichtet werben. Daß biefem allen ungeachtet noch ein fo großer Theil ausgebrutet wird, bafür ift burch bie fast unglaubliche Denge ber Gier geforgt, welche bie meiften gifche legen. Em mittelmäßig großer Barich enthalt über 28,000 Gier; in einem 11/2 Loth wiegenden Gierftod bee Rothanges (vulgo Radaune) bat man 84,570 Gier gegablt; im Brachfen murben 137,800, im Decht bis 272,160, in einem Rarpfen bon 71/2 Bfund fogar 342,140 Gier gefunden. Bas wollen aber Diefe Bablen gegenüber folgenben bedeuten? 7,635,200 Gier gab ein Stor, 9 Millionen eine Steinbutte von 11/2 guß gange! Berhaltnigmagig wenig Gier producirt ber Lachs; Exemplare von 9 Bfund Schwere haben nach Bolmberg etwas über 6000, folche von 221/2 Pfund Schwere etwas über

11,000 Gier. Da lettere febr groß, burch ihre Farbe leicht bemerflich und viele Thiere sehr lecker nach ihnen find, so wird wohl der größte Theil verzehrt und die möglichste Schenung der Lachfische sowie Beschützung der Cier ist schon deshalb bei den Lachsen geboten.

Die Zeit, welche die Cier verschiedener Fischarten zn ihrer Entwickelung bedürfen, ist bald länger bald kürzer, je nach der Temperatur des Wassers. Um langsamsten bildet sich der Embryo bei denjenigen aus, die im Herbst und Winter laichen: der Lachsembryo brancht dazu (bei nus im Nerden wenigstens) 4—6 Monate; dagegen schlüpfen die Jungen der Frühjahrs, und Sommersische in einigen Tagen oder Wechen aus. Man hört häusig von Laien die Meinung ängern, als ob die Einwirfung der Sonne zum Ansbrüten ersorderlich sei. Dies ist dahm zu berichtigen, daß die Eier jeder Fischart zu ihrer Entwickelung einer bestimmten Wasserschaft sehr sehren bedürfen. Nicht nur ist eine starfe Erwärmung des Wassers hänsig sehr schädlich, sondern die Entwickelung geht auch im Dunkeln so gut, wie bei Tageshelle von statten.

Das neugeborene Bijchchen ift angerft nubehülflich und vermag fich fannt bon ber Stelle gu rubren, benn ibm bangt am Bauche ein uniorms licher Gad, der f. g. Dotterfact an. Ans Diefem zieht es anfanglich feine gange Nahrung und erft wenn ber Inhalt bes Sades verzehrt ift, veridwindet derfelbe burd Reforption; bann vermag bas Thierden umberguichwimmen und macht Jagd auf mifrostopische Organismen, beren alle Bemaffer eine Menge enthalten. Das Lachsjunge verbleibt gegen zwei Jahre in bemfelben Gemaffer und gieht bann - etwa gi. Ende bes Binters - jum erften Male ine Meer, wo es bis jum Commer, bielleicht auch langer lebt und bei reichlicherer Rahrung als im jugen Waffer raich beraumachft. Im dritten ober vierten Jahre wird ber Lachs, gleich ben meiften anderen Sifchen, fertpflanzungsfähig; die Dannchen werben es wohl auch früher und man bat an in Teichen erzogenen Exemplaren beobachtet, bag fie icon im Alter von zwei Jahren reife Mild geben. Bon ber Beit ber Unbertat an aber madfen bie Weibehen ftarfer und nbertreffen ftete die Daunden an Größe.

Es ist eine, wie es icheint, jest erwiesene Thatsache, daß die Lachse ans dem Meere in denseloen Finß zuruckkehren, wo sie geboren sind. Baer hat zwar die Unzuverläffigseit angeolicher, in der Bretagne im borigen Jahrhundert angestellter Bersuche, nach welchen bezeichnete Lachse mehre Jahre hintereinander wiedergefangen sen sollten, dargethan. Aber wenn

wir auch andere abuliche, aus Schottland berichtete Beobachtungen unberudfichtigt laffen, fo fprechen mohl bie Erfolge ber beutigen Sijchzucht in Schotflaub und namentlich in Rormegen, von benen wir fpater ju fprechen baben merben, gn beutlich fur gene Thatfache, ale bag fie noch langer in Bweifel gezogen merden burfte \*). Dag nicht alle Indwiduen wiederfebren, vielleicht auch nicht einmal bie meiften, daß Umftande genug eintreten founen, die fie daran verhinderten: wer wollte bies befreiten? Die Rudfebr in die Rluffe beginnt eine im Mai, am ftarliten ift in ber Dung ber Rug im Juli und August. Und fo ungeftum find fie in ihrem Streben, bie oberen Fluggebicte ju erreichen, bag fie Rege, Behren, Damme, ja felbft Bafferfalle ju überspringen fucher. Bei fleineren Rallen von 6-8 guß Bobe gelingt ihnen bies auch. Sie find aber fubn genug, es fogar bei fo boben Sallen wie berjenige ber Darowa ju verfuchen; aber freilich muben fie fich bort vergeblich ab und fallen den Fischern baber angeim. Diefe beobachten, auf Beruften ftebend, welche unmittelbar por bem Salle von ber bortigen Brude aus errichtet find, Die fpringenden Lachfe und wiffen fte geichtat im Sprunge gu barpuniren. Rad Baer's Unficht ift es nicht ein Danfler Trieb, ber fie jum Unfteigen gegen ben Strom gwingt, fonbern bas Bedürfniß, Baffer möglichft rafch burch ihre Riemen ftromen zu laffen, em Bedürfing, bas fich fleigert, je naber Die Laichzeit heranruckt. dem auch fei, foviel tehrt Die Beobachtung, bag ber Lache fich in ben reißendften Stromichnellen gefällt und eine besondere Benugthnung barin gu finden icheint, hunderniffe, Die fich feinem Steigen entgegenstellen, gu befiegen. Darauf grundet fich auch die gangmethode beffelben in Bebren. Ungeachtet Diefer Borliebe fur raich ftromendes Baffer ift ber Lache boch auch im Stande in Geen gu leben und fich in den Buffuffen berfelben fort-3m Jahre 1852 wurde von ber Commiffton gur Untersuchung gupflaugen. ber Beipusfifcherer ber Berfuch gemacht, Lachfe (Lachsforellen) in ben Beipusjee ju verfegen : und Diefer Berfud ift vollftandig gegludt. es juvor ale außerfte Geltenheit galt, wenn ein Lache im Berpus gefangen wurde, fo find nach 1852 giemlich biele an verschiedenen Puntten bes Gees gefangen und unter ihnen auch junge Individuen. Gogar in ben Birgierv find Lachfe durch den Embach gelangt. Gine folche Bevolferung von Gemaffern mit Ladien wird aber ftets burch ngturliche Berbaltniffe beschränkt fein. Gin Alug mit tragem Laufe, Der viele Buffuffe aus Mooren

<sup>\*)</sup> Auch ber haring und Stromling tehren an ihre Bruteplage gurud, um zu faichen, und es ift fehr mahrschenilich bag auch andere Bifche biefe Gewohnheit haben.

hat, wie g. B. die furifche Ma, wo nur felten Lachfe vortommen, wird nie ju einem lachsteichen gemacht werben tonnen. In die Emft fleigt ber Lachs . aus ber Dung nur foweit fie einen fleinigen oder grandigen Grund bat; bei Lubahn, wo das Flugbett fumpfig ift, tommt er gar nicht vor. Schweden hat man aus einem Fluß, dem Indalself, durch Sineinleitung Des Baffers von einem (vielleicht im Torfe gelegenen) Gee Die Lachfe ver-3ft aber bas Baffer flar und bat binreichende Stromung, fo gelingt es verschiedene Lachsarten felbft in Teichen aufzuerziehen, wovon uns der Butsbefiger Brafft im Baldaigebirge ben Beweis geliefert bat'). Je flemer aber bas Gemaffer, befto fleiner ber gifch : bas ift allgemeine Regel und gilt auch fur den auf fußes Baffer befchränften Lachs. Gelba in bem großen Ladogafee, in welchem er febr baufig ift und aus bem er nie ine Meer gelangt, wird er nicht fo groß ale ber Meerlache. Uebrigens unterscheibet er fich auch anderweitig von diesem und wird als eine besondere Art angeschen. Bie groß aber ber Ginfluß ber Beftandtheile und sonftigen Beschaffenheit des Baffere auf das außere Unsehen ebensowohl, ale auf bas Innere des Rorpers der Sifche ift, feben wir in ungabligen gallen beftatigt. Gest man einen Fifch aus. bem Fluß in einen Teich, fo wird feine Farbe Dunfler; bringt man ibn umgelehrt ans emem ichlammigen Teiche, wo fein Bleifch einen Mobergeichmad bat, in Flugwaffer, fo verliert fich biefer Beschmad in einigen Tagen. In reinem Quellwaffer ift die Forelle beller gefarbt ale in foldem, bas über Torfgrund fließt; in bem einen Bache ift thr Fleifch weiß, in bem andern rothlich. Go wird auch bas Rleifch bes Meerlachies, je langer er im gluffe verweilt, befto blaffer, magerer und unichmachafter, besonders nad bem Laichen; feine Rorperfarbe wird grunlich mit braunrothen Fleden. In Diefem Buftande, wo man ibn Rupferlache nennt, geht er gu Ende bes Wintere bem Meere gu, wo er fich gleichsam verjüngt: ber Gilberglang an ben Geiten fehrt wieder, Die grunliche Farbe verschwindet, die braunrothen Fleden verwandeln fich in ichwarze, das Bleifch

<sup>&</sup>quot;) Ein herr v. Oppenfeld auf Meinfeld in Pommern maftet drenahrige Lachse, Forellen und Maranen in Bassins, d.e nur Duellwasser gespeift werden. Er wirft ihnen junge Ellrigen, Schleien, Brachsen und Plogen vor, und trägt Sorge, daß teine Raubsische mit hineinkommen. Außerdem süttert er sie mit Malzkeimen, Blut, Regenwürmern, Fielschabsällen in del. Durch eine derartige reichliche Fütterung erreicht er in einem Jahre eine Gewichtszunahme der Fische, zu welcher sie im steilen Justande 4—5 Jahre brauchen. (Mitth. d. fr. ökonom. Ges in St. Petersburg, 1861, heft VI., S. 405—407. Dazelbst sindet sich auch eine Auseitung zur künstlichen Fischzucht von Dr. Stephau).

rothet fich wieder und nach einigen Monaten fehrt er, bedeutend gewachsen, in ben Fluß gurud.

Geme Lieblingespeife, Die Baringe, zeigen noch größere Formwerande rungen nach Aufenthalt, Jahreszeit und Alter. In der Oftfee haben fie größere Ropfe und größere Mugen ale im Ocean und werden baber als Stromlinge bon jenen unterschieden. Bie berichieden ihr Gefdmad, ift Auch die Stromlinge andern wieder mannichfaltig in der Oftfee ab. Un ber furifden Rufte baben bie imifden Rifder bes Butes Donbangen nicht weniger ale neun verschiedene Bezeichnungen fur bie ju verichiebener Bett erscheinenben Stromlinge"). Gin lettifder Fifder in Rur. land unterschieb nach Ramall funf Abarten jum Theil nach ber Große, jum Theil aber auch nach verschiedenem Aussehen. Naturbiftorisch find · Diefe vermeintlichen Abarten nicht untersucht, allein es ift mabriceinlich, bag Diefelben nicht bloge Altereverschiebenbeiten find, ba man wenigstens beint Baringe mehrere conftante Formen miffenschaftlich feftgeftellt, Die gemiffen Dertlichkeiten eigenthumlich find. Gleich ben Baringen laicht ein Theil ber Strömlinge im Frubiabr, ein anderer im Berbit. Gie baben es mit jenen wie mit allen gifchen gemein, daß fie gur Laichzeit am fetteften und moble fcmedenbften find. Bu biefer Beit versammeln fie fich in großen Schagren und fuchen Stellen von 1-2 gaben Tiefe auf, wo der Boden aus Canb ober Steinen besteht oder mit Meeresvflangen bewachsen ift. Aber auch außer ber Laichzeit leben fie gefellig und geben, um Rabrung zu fuchen, bin und ber. Diefe befteht que Laich und allerlei fleinen Deerestbieren, wie Barneten, Affein u. f. w. Die Stromlinge lieben faltes Baffer und finden fich daber im Bottnifchen Deerbufen haufiger als im Finnifchen, und in Diefem letteren im Gangen gablreicher als an den Ruften Breufene. Daß ibre Baufigfeit übrigens an bemfelben Drte in verschiedenen Jahren febr verschieden fein fann, ergiebt fich icon aus den oben erwähnten 3m Jahre 1831, als in Eftland faft gar feine Stromlinge erfchienen, mar der Fang bei ber Infel Rugen fo reich, wie er feit Denfchengebenten nicht gewesen: mit einem Buge murben foviel Gifche ans Ufer gebracht, daß vier Tage jur Entleerung des Reges, das Die gange Reit im Baffer blieb, nothig maren. In der Bucht von Bernau batte man vor einigen Jahren einen noch ergiebigeren gang, und abnliche Galle find an verschiebenen Buntten unserer Rufte aud in neuerer Beit vorgefommen. Cbenfo erfahrt man auch von einzelnen reichen Bugen anderer Fischarten.

<sup>\*)</sup> f. Baftor S. Rawall im "Inlande" 1857, Rr. 46.

3. B. Fifther ergablt in feiner Raturgeschichte von Livland, bag ju Ende Muguft 1789 ein ftarfer 2128.-Wind, der einige Tage aubielt, eine fo ungewöhnliche Menge Lachje in Die Dung getrieben, daß ein Baar Bochen hindurch emige taufend Lachfe auf ben Dlarft gebracht murden. felbft 47 große Ladie und 2 Zaimden mit einem Reg ansziehen. einen noch reicheren gang berichten Die Rigafchen Stabtblatter von 1810 : am Bibereholm 5 Berft oberhalb Riga mar am 10. Januar ein 300 Raben langes, 3 gaben breites Det in eine Eisöffnung geworfen morben; als Die Rifder daffelbe am Abend berandziehen wollten, befanden fich foviel Brachfen, nebft einigen Wemgallen, in dem 5 Faben langen Gade bes Debes, daß fie ihn nicht aufs Gis berausbringen tonuten. Gie ichopften vier Tage lang, bis fie erft ben Gad nich voll Stichen ans bem Baffer befamen. - Golche Raile maren aber vor altere ebenfo wie jest felten und finden ihre Erffarung ju einem besondere ganftigen Rufammentreffen bon natürlichen Bedingungen, welche Die emmalige, ausnahnisweife gabireiche Bermehrung begunftigten "). Bur Regel faun eine fo ftarte Bermehrung me werden. Abgeseben von ben Berftorungen, welchen Gier und Brut bei gewöhnlichen Umftanben nicht ju entgeben vermogen, bangt bie Menge ber Rifde in einem Bemaffer gang von ber in bemfelben vorhandenen Rabrung ab. Ueberläßt man in einem von Raubthieren freigehaltenen Karpfenteiche Die Bifche ihrer eigenen Bermehrung, fo entwidelt fich gwar eine große Unjabl junger Rarpfen, aber aus Mangel an Rahrung tonnen diefelben nicht Sest man und einige Bechte ein, welche ben Ueberichns berauwachsen. ber Brut vergebren, fo nehmen die übrigbleibenden rafch an Grofe gu. Diefer Borgang im Rleinen fehrt uns, was in größeren Gemaffern geschieht. In ihnen finden fich immer Fifche verschiedener Art, welche fich theils von Raub, theils nicht von Raub nabren. Beiden ftellt der Menich mit aller erdenflichen Lift nach : fo groß ift aber die Fortpflangungefaligfeit der Fifche, daß gewöhnlich ebensoviel wieder beranwachft, als das Wemaffer ernahren Rur ber Borrath nabrender Stoffe fann fich nicht im Berhaltung jur Fruchtbarteit ber Gifche fteigern. Dies icheint ber hauptgrund gu fein, weshalb die eine Art Die andere, welche mit ihr gleiche Rabrung bat, in ibrer Menge beidranft. Bermindert fich irgend eine Fifchart, fei es burch eine Uebergabt von Ranbfifchen, fei es burch übermäßigen Fang, fo vermehrt fich zum Erfah meift eine audere Art. Go baben fich im Beibne Die Stinte

<sup>&</sup>quot;) Ein reicher Brachsensang foll por Jahren beim "Mummel" baburch verantaft morben sein, bag bafelbst eine Strufe nut Getre be versunten.

bedeutend zahlreicher eingenunden, seitdem die Brachsen baselbst größtentheils ausgerottet find. Folgitch kann man sagen, daß die verschiedenen Fischarten bagn da find, nim in großen Wasserbehältern immer die gleiche Masse an Fisch überhanpt zu erhalten, solange ibm nicht durch eine Berlehung ber natürlichen Ordnung die Nahrung entzogen eber ber Weg zu den Laich-plägen versperrt wird.

Bir baben gefeben, daß die Nahrnug ber nicht auf Ranb ansgeben. ben Sifche febr manuichfaltig ift. Ihrerfeits leben die niederen Thiere, auf welche jene größtentheils angewiesen find, auch von lebenben oder tobten, jum Theil ichon gersetzten und aufgefoften Thieren und Pflangen. Bafferpflaugen felbft, obwohl fie auch auf rein fandigem Grunde angetroffen werben, machfen boch in bei weitem größerer Menge ba, wo ber Boben aus verwesten Pflanzenftoffen befteht. Somit bat gulegt alle Fuchnahrung ibren Urfprung aus organifchen Theilden, Die burd fliegendes Baffer in Die verschiedenen Bafferbeden gebracht mird, und man fann fagen, Die Bafferbeden find gelber, welche gedungt werden gufolge des Gefeges ber Ungiehungefraft bes Baffere, Felber, welche eine Ernte an Fifchen liefern, Die nicht nur ber Menge jenes Dungers entspricht, fondern bet ber Fruchtbarteit ber Sifde fogar ein Hebermaß. Dieburch icheint auch bie Frage geloft, warum wenig cultivirte kanber fifchreicher fint, als mehr cultivirte; benn ber Aderban entzieht ben Bemaffern fovtel als moglich ben Dunger, D. b. Die Ueberrefte bes organischen Lebens. Außerdem verwandelt er Balber und Bufteneien in Felber und entzieht badurch ben Gemäffern einestheils eine Menge organischer Gubstang, welche ihnen fonft burch lang'ames Faulen hineinfallender Baume u. f. w. in gate fam; auderen. theils werben bie gablreichen, an malbigen Ufern baufenben Infecten, Die mit ihren Larven von ben Fifchen vergehrt werden, burch Abholgen berfeiben And andere mit der fortichreitenden Gultur Sand in Sand gebende Beranderungen in dem Buffande der Gemaffer tragen gur Befchraufung Des organiden Lebens in benjelben bet. Go die Dablendamme, welche viele organiche Stoffe gurudhalten und die Fliche von ihren Laich. plagen abhalten. Go periciebene Sabrifen, aus benen ichabliche Stoffe ins Baffer abflichen. Go auch Bafferbauten, Die gur Regultrung eines Alugbettes ausgeführt werben. 24och ergablt, bag vor Cardamung ber Oderbrache bajelbft foviel Rothaugen gejangen murben, bag man bie Schweine unt ihnen maftete; fpater babe fich dies von felbft verboten.

Und diefen Bemerfungen geht bervor, daß mo eine Suchabnahme be-

merklich wird, ber Grund nicht immer eine übertrieben ansgeübte Rifcherei ju fein braucht. Bei ber Ermittelung ber Urfachen einer folchen Abnahme ift ed baber unerläßlich alle Umftande zu berücksichtigen. Be fleiner ein Bafferbeden ift, befto ichablicher wirft naturlich ein ftarfer Rischfang, je . größer ed ift, um fo weniger ift ein "Ausfischen" beffelben gu befürchten. Benn man aus dem alten Gefete Riga's, den Dienftboten nicht mehr als zwei Dal wochentlich Lache ju effen ju geben, auf eine bamalige enorme Menge biefes Sifches Schließt, fo vergift man babei, bag in jenen Beiten Die Banbelsbegiehungen und bie Bevotferung ber Stadt febr gering maren und bag, wenn auch nur ebensoviel Lache gefangen wurde ale jest, em Ueberfluß vorhanden fein mußte, ba er an Ort nub Stelle confumirt wurde. Daß eine Berminderung bes Lachfes bennoch ftattfindet, nur in geringerem Grade ale gewöhnlich angenommen wird, unterliegt feinem Ameifel. alteften geschichtlichen Rachrichten laffen erfennen, daß die Office in ber Borgeit einen weit großeren Bifchreichthum befoffen bat; namentlich ift bies an ben Ufern bes fublichen Schwedens, Bommerns und Breugens er-Ale ein faft abgeichloffenes Beden bat fie ungeachtet ihrer Große wiesen. fich den Ginfluffen der fteigenden Gultur nicht entziehen fonnen. Stromling betrifft, fo bat Baer eine ftetige Abnahme beffelben uicht feft Dan bat ale Beweis einer folden die junehmende Einftellen fonnen. fuhr bes Barings angeführt; allein aus ftatiftischen Quellen ergiebt fich nur, daß in Rarma allerdings diefe Ginfubr feit 1824 um bas Sunffache geftiegen ift, in ben übrigen baltifchen Bafen Diefelbe aber eine febr beranderliche gewelen. Auch ber Preis ber Stromlinge foll im Bergleich jum Roggenpreife feit 75 Jahren nicht gestiegen fein; und ba man annehmen muß, baß jest bie Rachfrage größer geworben, fo folgt barans fogar, baß gegenwärtig niebr Stromlinge gefangen werden, nicht etwa weil mehr borbanden, sondern weil mehr Arbeit auf ben Rifchjang verwendet wird. Nachweislich hat nur an der Rarowamundung eine fletige und febr merkliche Abnahme Diefes Fifches ftattgefunden, Daber auch Die bortige vergrößerte Baringseinfuhr. Baer balt es fur mabricheinlich, bag bieran eine Riveauerhohung bes Beipus und Die baburch bedingten Beranberungen an ber Blugmundung Schuld fecen, indem Die größere Menge fugen Baffere, weldes fich in ber Richtung nach MBB. ins Deer ergießt, ben Stromling von feinen Laidplagen vertreibt.

Bie febr übrigens auch Meeresbezirte durch befondere Anlaffe fischarm werben tonnen, zeigt folgendes Beispiel. In dem Scheeren von Bobustan,

im R. von Gothenburg bis gur norwegischen Grenze, wo im XVII. Jahrhundert ein reicher Baringsfang gewefen, verlor fich ber Rifc aus unbe-In ber Mitte bes vorigen Jahrhunderte aber fanben tannten Grünben. fich wieber fo viele Baringe ein, bag bie bortige fcmache Bevollerung biefen Reichthum nicht völlig anszubeuten vermochte. Die Regierung veranlagte baber Ginmanbernnigen, in Folge beren ber gang fich fo verftarfte, bağ außer dem großen Berbrauch im Innern bes gandes mehr ale 400,000 Zonnen exportirt murden. Da der Preis durch Die ftarte Production fant, richtete man Thranftebereien ein, beren Babl fich balb auf 1800 be-Da bemerfte man aber nach einiger Beit, dag an Stellen, mo Die Ueberrefte ber ausgelochten Garinge ine Meer geworfen maren, fein Garing mehr jum Laichen erschien. · Trop allen Berboten borte man nicht mit biefem nachtheiligen Berfahren auf, bis fich zu Ausgange bes XVIII. Jahrhunderte ber Fang fo febr verringert batte, bag bie Regierung 1808 fur Die Ueberfiebelung ber verarmten Bevolferung von Bobuslan anderswohin Sorge tragen mußte. 3m Jahre 1817 bemerfte nun einer ber wemigen bort jurudgebliebenen Sifcher eine geringe Menge fleiner Garinge am Ufer und begann fie einzufangen. Gein Beispiel fand Rachahmung und ber Fang murbe allmalig bebeutenber. Die Rijder bielten Diefen jungen Baring fur eine besondere Art und liegen fich von diefer Unficht, ungeachtet der Bemühungen ber Regierung, welche ben Naturforfder Rifffon wiederholt babin abfandte, nicht wieder abbringen; benn fie fürchteten bas Berbot ihrer engmafchigen Rege. Dan feste fpater Pramien auf weitmafchige Rege und bies hatte fo guten Erfolg, daß ber Fang fich immer mehr verbefferte, bis endlich bie Ausseyung von Pramien überfluffig murbe").

In Ländern mit starfer Bevölferung, die den Fischang sast unbeschränkt ausüben durfte, hat sich dieser bereits seit lange auf ein Minimum reducirt. In Schottland hat kaum die Sälfte der Ströme, die früher reich an Lachsen gewesen, solche mehr auszuweisen. Die Besitzer von Lachssischereien mußten sich mit immer geringeren Pachtsummen begnügen, ja sanden zusetzt keine Pächter mehr. In dem Flüßchen Tap brachte der Lachssang dem Lord Gren noch 1830 jährlich 4000 Pid. Sterl. ein; im Jahre 1853 dagegen nur 2000 Pid. Auch in Norwegen haben die vormals überreichen Lachssischereien so bedeutend abgenommen, daß sie jest kaum 1/6 von dem Erstrage abwersen, den sie vor 35—40 Jahren gegeben haben, und der Zeitstrage abwersen, den sie vor 35—40 Jahren gegeben haben, und der Zeits

<sup>&</sup>quot;) Die gange Darftellung von Seite 200 bis hieher nach Baer, Hacengobanig

punft ihrer völligen Ericopinug nicht fern ware, batte man nicht wirkfame Borkehrungen gegen bas berrichende Ansrottungefpstem getroffen.

Bliden wir auf Fraukreich, so zeigt sich bie Berödung der dortigen Flusse auffallender, als vielleicht irgendwo sonst, mit Ausnahme etwa von Italien, das saft ganz sicheleer genannt werden kann. Da die Fischereien in Frankreich meist Staatseigenthum sind und verpachtet werden, so geben die Archive interessante Data über die Tragweite des Nebels. In der Brestagne z. B. waren vor 1789 die Lachssischereien sur 200,000 Francs verstagne z. B. waren vor 1789 die Lachssischereien für 200,000 Francs verstagne z. B. waren vor 1789 die Lachssischereien Frankreichs nur 594,953 Fr. Pacht eintrugen, eine Summe, die bei dem gesunkenen Geldwerthe auf wenig mehr zu veranschlagen ist als die erstgenannte. Bergleicht man die Einsäuste von einzelnen Flüssen, so ergeben sich sehr beträchtliche Untersschiede in der Höhe derselben, obgleich die natürlichen Bedingungen in den verglichenen Flüssen so ziemlich dieselben sind. Dierans läßt sich schließen, daß die Ursachen dieser Ungleichheit nur in Vernachtässigung aller Schosnungsrücksichten zu suchen sind.

Es sehlt für Außland an historischen und statistischen Daten, um ähnstiche Bergleiche anzustellen. Richtsdestoweniger ist es eine leider nur zu wohl erwiesene Thatsache, daß die Fischereien in den Hauptströmen, wie namentlich in der Wolga\*), und in den Bunnenseen, wie im Peipus, sehr im Abnehmen begriffen sind. Was den letteren betrifft, so machten noch vor 70 Jahren seine Brachsen die Hauptnahrung der Esten aus. Zu Ende des vorigen und Ansang dieses Jahrhunderts wurden große Brachsen noch in solcher Menge gesangen, daß man stellenweise nur ihre Jungen, die von Feinschmedern sehr geschäpt werden, zubereitete, den Fisch selbst aber den Dienern überließ. Auf den Peipussee kommen wir weiter unten näher zu sprechen, wie wir denn überhaupt im solgenden Abschnitt die durch übertriebenen Fischsang verursachte Abnahme des Fischreichthums uäher ins Ange sassen.

II.

Fischerei an der Rufte, in den Flussen und in ben Landseen der Oftseeprovinzen.

Das wichtigste Fanggerath fur jedes größere Gemaffer ift bas Bugnet. Es besteht aus drei Theilen: einem Sact und zwei Flügeln. Er-

<sup>\*)</sup> Ueber Baer's Untersuchungen am Caspifee und in ber Wolga ift ein umfaffenber Bericht erschienen, ber mir leiber bieber nicht juganglich gewesen.

sterer hat diesenige Form, welche sein Name andentet und engere Maschen als die Flügel, in welchen dieselben, je weiter vom Sad entsernt desto weitläusiger werden. Die Flügel sind Nehstreisen von ungleicher Länge, welche mit dem Sad zusammenhäugen und dazu dienen, eine gewisse Stelle des zu besischenden Gewässers einzuschließen und die vorhandenen Fische in den Sad zu treiben. Beim Gebranch des Nehes wird der fürzere Flügel zuerst ausgeworfen, darauf der Sad, zuleht der längere Flügel und dieser, nachdem er einen Kreis beschrieben, zuerst wieder ausgezogen. Ost baben die Fischer ein Ausahstud zu diesem Flügel in Reserve, um nach Ermessen der Umstände denselben verlängern zu können. Die Dimenstonen des Zugnehes und die Maschenweite sind sehr verschieden, je nach der Größe des Gewässers und der Frichart, sur welche es angewendet werden soll. Die größeren Zugnehe werden Wad den genannt und sind, über 100 Faden lang.

Das Sepuet ift ein einsacher Nepftreisen ohne Sad und hat den Bwed, im Wasser ausgelpannt die ftreichenden Fische an ihren Riemens bedeln zu fangen. Es wird baber gewöhnlich mittelft Pfloden und Steinen oder Ankern am Grunde beseitigt. Sind die Enden des Nepes an Boten beseitigt, die mit demjelben im Wasser treiben, so neunt man es Laufnet.

Beiberlei Regarten merten bei ber Mecresfischeret angemenbet. Babben bienen in ber Rabe ber Flugmundungen gum Lachefang, Die Gete nebe fur Stromlinge und Butten. Erftere gieben an ber Dberflache bes Baffers, baber bas Deg nur etwa 11/2 Faben breit gu fein braucht; bas Buttennet bagegen muß bis auf ben Grund reichen. Die Fangmethoben an ber Dftfeefufte find übrigens fehr verichieben, auch fur eine und biefelbe Sifchart. Dies beruht nicht nur auf natürlichen localent Berhaltniffen fondern auch auf den Bewohnheiten berjenigen Nationen, burch welche bie Fangmethoden eingeführt find, namentlich der Eften, Deutschen, Schweden und Ruffen. Der Stromlingefang verdient besondere Mufmertfamfeit, ba Diefer Fifch mit bem Rilloftromling bas wichtigfte Sifchnabrungemittel für Eftland und Livland bildet. Er wird auf der öftlichen Balfte des Rord. ufere von Effland, wo biefes befanntlich fehr boch ift, in der Beife betrieben, daß Bachter auf ben bochften Uferftellen guegeftellt find, welche bie Buge der fich dem Ufer nabernden Fifche beobachten und ben Sifchern in ihren Boten Beichen geben, wo fie Die Nege anszuwerfen baben. dem weftlichen, minder boben Ufer werden bagegen Bote ausgeschidt, welche Die Buge aufsuchen und ben anderen Boten Beichen geben, wie fie gu fahren haben, um die Buge einzuschließen. Auf der Infel Dagoe thun fich meh-

rere Sifcherfamilien gufammen, binden ihre Gegnege an einander, fobag beren gange mehrere Berft beträgt und laffen fie frei im Baffer fomimmen. Die ichwedischen Anfledler am nordweftlichen Ende von Eftland fifchen gewöhnlich mit Bugnegen von 10-90'Faben gange und gebrauchen babei 10-12 Meniden, bon benen feber feine beftimmte Berrichtung bat. Ruffen wiederum, welche in ben Buchten von Reval und Baltifchport bie Bifdereien gepachtet haben, fifchen mit eben fo großen Bugnegen, aber nur ihrer vier arbeiten gur Beit mit ihnen, indem fle ber Reibe nach mit ben Berrichtungen abwechseln. Bum Ansgieben ber Rebe gebrauchen fie Binben. welche auf zwei fleinen Boten angebracht find. Außerdem merben lange bem Ufer von Marwa bis Riga und wohl ebenfo am gangen furifchen Ufer Die Stromlinge im Frubjahr und Berbft mit Gennehen gefangen. ruffijden gifder übertreffen alle anderen an Beididlichfeit und verbrangen namentlich bie Eften immer mehr, obwohl von ihnen g. B. in Baltifchport eine bobere Bacht geforbert wird als von Ginbeimifchen. Gie tommen jabrlich mit ihren fleinen Boten und einem Borrath neuer Rege burch ben finnischen Meerbusen nach ben verschiedenen Ruftenorten und febren im Binter jn Lande in ihre Beimath nach Oftafchtow gurud, mit Ausnahme einiger wenigen, welche gur Bewachung ber Rifderelgerathe gurudbleiben. fte bat an diefen Ruften bas Bugney mit engwaschigem Gad (gu 3-4 Dafchen auf einen Quabratgoll) Gingang gefunden, obwohl es fur Die Meeredfifcherei gang überfluffig ift bie Dafchen fo eng ju machen. Db burch Diefe Beidaffenbeit bes Reges viel Schaben angerichtet wird, barüber fpricht fic Baer, bem wir bier folgen, nicht entichieben aus, fondern meint, ebe man bierüber ein ficheres Urtheil fallen tonnte, mußte man ju verschiebenen Babreszeiten ben gang mit folden Regen beobachten. Durchaus verwerflich fei aber die Anwendung ber fleinen engmaschigen Regart ber Ruffen, welche Mutnit beißt, fur ben Buttenfang, ba mit berfetben gerabezu Brut gefangen werbe. Die Butte balt fich immer in ber Rabe ihres Geburteortes auf; ber burch biefe gangweise angerichtete Schaben beschrantt fich bemnach auf die Dertlichkeit, mo fle betrieben wird.

Diese wenigen Bemerkungen über die eigentliche Meeressischerei mogen genugen, indem im offenen Meere von einer wirklichen, durch Fischen mit zerstörenden Fangmitteln oder durch zu ftarles Wegsangen der Laichsiche verursachten Verminderung der Fische in der Oftsee nicht füglich die Rede sein tann oder doch eine solche noch nicht constatirt ift. Die natürlichen Ursachen der Schwankungen in dem Ertrage in verschiedenen Jahren haben

wir bereits tennen gelernt. Weit tiefer eingreifend in ben Buffand bes Bifchereimefens ift bas Berfahren an ber Mundung ber gluffe: bier fommt alles Darauf an, daß eine genügende Angahl Laichfilche in den gluß eintrete und daß überhaupt der Durchgang me ganglich gefperrt merbe. Dies fordert bie Ratur und es lage im mobiverftanbenen Intereffe ber Bifcher felbft, Die Fortpflanzung berjeutgen Belchopfe, von welchen ihre Egifteng abhangt, gu beforbern: mas- aber gefdiebt ftatt beffen? Engbergig nur auf ben augenblidlichen Bortheil bedacht, ichließen fle burch Depe ober Behren bie Mandnugen foviel fle nur irgend vermogen ; fogar das ichmale Sahrmaffer der ichiffbaren gluffe fuchen fie bei Racht zu verfperren; Bugnepe merben ohne Unterlaß ausgeworfen und bevor noch bas eine berausgezogen, wird ichon bas andere bineingelaffen. Un ber Danbung ber Dung haben bie Bauern bes Rrongutes Magnushof Die Berechtigung, mit feche Babben und außerdem mit foviel anderen Regen ale ihnen beliebt Durch Berbindung mehrer Segnege mitemander, burd Aufftellen berfelben in mehren Reiben binter einander, ift es ihnen ein Leichtes, bei rubigem Wetter und nicht gu bobem Bafferftande ben legten Lache meggufangen. Aus einem vor wenig Jahren geschehenen Borfall erhellt, in meldem Magftabe biefe Ausbeutung betrieben wird. Das Rigafche gifcheramt, welches fich durch bie beftanbigen Uebergriffe jener Bauern in feinem Erwerbe geschmalert fab, pfandete in einer Radyt im August 25 Rege, ein jedes von etwa 30 gaben Lange und 4-5 gaben Breite, Die mit eifernen Anfern verfenft maren; und einige Rachte barauf wiederum 17 folcher Diefe 42 Mete geborten blos 18 Bauerwirthen.

Außer dem Gute Magnushof haben noch verschiedene Guter Fischereiberechtigung in der Nahe der Dunamundung und alle Userbewohner fischen bis Riga und weiter hinaus mit allen möglichen Negen und bisher fast ohne alle Ueberwachung.

Das Rigasche Fischeramt hat seit alters das Recht, "vom Rummel (einer Stromschnelle bei Riem-Jungsernhol, etwa & Werst oberhalb Riga) bis jum salzigen Wasser mit Laufnepen" ju fischen. Es hatte stüher sechs Wadden; aber durch die Versandung des Flußbettes sind die alten "Lohmen" oder Zugstellen unbrauchbar geworden und der Ertrag hat sich durch das immer mehr vervollsomnnete Fangspftem an der Ründung so verringert, daß das Fischeramt jest nur noch mit zwei Wadden sischen kann. Diese werden zu beiden Seiten der Sandbank von der Stadt gezogen und die tiessten Stellen längs beiden Ufern werden nicht besicht. Eine besondere

Bilderei üben die Rigaiden Fricher lange ber Dunaflogbrude aus, indem fle Garnreusen, f. g. Körbe, langs der oberen Seite derselben einsenken. Diese Reusen, welche gegen 4 Jug über dem Grunde schwimmend erhalten werden, haben eine Deffnung von 9 Jug, die stromabwärts gerichtet ist. Im Mai und Juni werden in denselben hauptsächlich Wemgallen gesangen. Diese ziehen nach dem Laichen stromabwärts, werden durch das Geräusch auf der Brücke zurückgeschencht ("fallen zurück" wie der Fischer-Ausdruck ift) und gerathen so in die Reusen.

Dberbalb Riga, zwijchen ben Jujeln Dabtholm und Rolpenholm, fowie zwischen Dabtholm und dem Imfen Danaufer geschieht der Ladisfang in Bebren, Die folgendermagen beichaffen find : Es find Beftelle, f. g. "Bode, Bafteli." aus Ballen in der Beife jufammengebunden, daß zwei fürzere giemlich aufrecht fleben, ein britter etwa boppelt fo lang weit schräger gefiellt ift. Letterer beißt ber Ropf, Die beiden erfteren die guge bes Bodes. Die Ropfe gegen ben Strom gerichtet, wird eine Reibe von Boden ins Baffer eingestellt, beichwert - Damit fie bem Andrange bes Stromes widerfteben tonnen - und nun lange benfelben Stabe bicht nebenemanber bie auf ben Brund verfenft. Un einigen Stellen lagt man Deffnungen frei und fest an diefen die "Rorbe," mit der Deffnung ftromabmarts, vor. Diefe Rorbe bestehen aus einem vieredigen Bolgrahmen von etwa 4 Fuß im Quadrat, an welchen ein in eine Spige gulaufendes Ren mit etwa 1 Boll Malchenweite befeftigt ift. Das Ret wird burch Reifen ausgespannt erbalten und fein Enbe an ein befonberes Geftell, "ben fleinen Bod, Abfis," feftgebunden, bamit es nicht vom Strom au bie Bebre getrieben werde. Gefetlich muß an ber tiefften Stelle bes fluffes Die Bebre eine Durchfahrt bon 4 gaben Breite freilaffen. In nicht fotifbaren Huffen braucht Dieje f. g. Ronigsader nur 2 Jaden breit gu fein. Die Behre beim Gute Dablen bat-bas Eigenthumliche, daß fle ju beiden Geiten der Ronigsader flugabmarte burd, "Flugel" verlaugert wird. Diefe befteben aus Boden gleich ben ber eigentlichen Behre, werben mit Staben verdammt und mit Regforben befest; ihre Lange beträgt 32 Faben. Der erfichtliche Zwed Diefer Flügel ift, den Rugen der Rouigeader möglichft zu paralpftren, indem die Fische, welche einmal binter die Flügel gerathen find, nicht mehr ben Beg jur Ronigsaber finden tonnen. In ber liblanbifden Ma find ebenfalls an ben Wehren Slugel, jeboch nur 12 Faben lang, geftattet. In ben Wehren ber Dung werden außer Lachjen und Taimchen noch besonders Wemgallen und gelegentlich Alante, Brachfen, feltener Sandarte, Sige und

bal, gefaugen. Dieje Rifcherei beginnt febald bas Fruhjahr-Bochwaffer feweit abgeströmt ift, daß Die Bebren gefchlagen werden tonnen: gewöhnlich , furg bor Johannio. Um Diefe Bett ift ber Wemgallenfang am ergiebigften. Diefer Sifch icheint gleich bem Strouling verichiedene Laichzeiten gin baben, benn wie ermabut fangt man bei Riga im Dai und Junt abgelatchte magere Individuen, Die hinabgieben, in ben Bebren aber bis in den August binein auffteigende, Die noch nicht gelaicht haben und febr fett find. Junge, nicht fortpflangungefähige Bifche findet man in ben Rorben nie, aus dem einfachen Grunde, weil folche fich nicht in Die farfe Strommig in ber Nabe ber Bebren magen. Bom August an beginnt ber Lachofang lebhafter zu werden und dauert bis in ben Spatherbft binem, mo bas Steigen bes Baffers und Treibeis bas Musbeben ber Webre nothig maden. Menge ber Lachfe richtet fich meift nad bem Bafferftande und bem Binbe. sowohl weil fie bei Gerwind gahlreicher fteigen, ale and weil fie bei unrubiger Gee und hobem Baffer an ber Dinnbung leichter burchichtungen. Much find duufle Rachte, Regenwetter u. f. m. von entschieden gnuftigem Einfing anf ben Rang beim Lache mie bei auberen Rifden.

Eine wichtige Sifderei in der Dung ift auch Die der Rennangen. Sie untericeibet fich von jeber anderen dadurch, bag fie nicht mit Regen, fondern mit aus Beibenruthen verfertigten Renfen betrieben wird. Reunaugenfang findet bauptfachlich im Berbft in Bebren Statt, Die bom Rummel an bis Rirchholm in geringen Entfernungen auf einander folgen. Diefe Bebren find abulich gebant wie die Lachowebren; die Reufen ober Rorbe (Durbe) werden aber mit der Deffnung gegen ben Strom verfenft. Die Nennaugen brangen fich beim Steigen burch die engen 3mifcheuraume ber Bebritabe und werden vom Strom in Die Reufen gurudgeschnellt. Go bei ben großen Behren, Die in Stromichnellen errichtet werden. bei ber Uferfischerei in f. g. Birgen, flemen Berdammungen, Die man einige Faben vom Ufer aus baut und an benen die Rorbe ftromabmarts angebracht werben. Dieje verschiedene Aufftellung grundet fic barauf, bag Die Neunaugen im rubigen' Baffer fich gern in Reiftg verfriechen, fobag man auch einfach Reifigbundel bineinlegen taun, um fich Reunaugen baran ansaugen gu laffen. Diefes Berfahren wird an ben Golmern bei Riga practifirt.

Obgleich die Weidenruthen der Körbe möglichst nahe aneinandergesügt find, werden unerwachsene Neunaugen nicht mitgesangen. Diese geben entweder hindurch, oder, was mahrscheinlicher ist, die Jungen schließen fich

ben Bugen ber laichfertigen Thiere nicht an. Auch andere Sifche verirren fich, mit Ausnahme bes Males, ber abnliche Bewohnheiten bat wie bas Reunauge, febr felten in die Rorbe. Nachdem fich Die Eisbede gebilbet, werben diefe Rorbe in Loder eingefest und ber Fang banert ben gangen Binter über, bieweilen giemlich ergiebig, fort. Rach gewöhnlicher Angabe ift ber Rrubling die Laichzeit ber Demangen und im Commer halten fie fich auf dem Kluggrunde zwischen Steinen auf. Bas bie fonftigen bauft geren Rifcharten ber Dung betrifft, fo merben diefelben in der Begend von Riga und unterhalb ber Stadt mit Regen verfchiedener Art gefischt. Radaunenneg j. B. ift ein Segnes von 30 gaben Lange und 21/2 gaben Breite, mit Mafchen von 1 Boll im Quabrat; bas Brachfennet ift eine Barnreuse von 4 Faben Lange, 6 Fuß Breite, mit Maichen von 2-3 Quabratgoll u. f. w. Die Erfahrung bat die fur jede gifchart zwedma-Bigfte Borrichtung ermittelt und mabricheinlich ift eine jede ben befonberen Bewohnheiten bes betreffenden Fifches moglichft angepaßt. Dag fle indeß ber Bervollfommnung fabig find, bag viele ber Rudficht auf Schonung ber fungen Thiere nicht genug Mechnung tragen, namentlich die Bugnege, ift gewiß. In ber oberen Dung, bon Rirchholm an gerechnet, wird mit großen Rugnegen nur bann und wann bei bobem Bafferftande gefifcht. Die Fifcher ber unteren Dung erbitten fich biegu die Erlaubnig von ben Uferbefigern, welche felbft von ihrem Rechte feinen Bebrauch maiben, weil ber gang im allgemeinen fo gering ift. Rur im Beginne bes Frubigbes gleich nach bem Gisgange giebt es einen etwas reicheren gang mittelft flemer Bugnepe und ber bereite ermabnten Birgen und Reufen, Die gleich ben Reunaugentorben conftruirt, nur fleiner find und Butich is beigen. Da merben namentlich Bariche, Alante, Quappen, Belje, Bechte und verschiebene Beigfifche - alle noch febr jung - gefangen. Dies ift auch Die Beit, wo die beruchtigten Batenepe, Babidi, aus gewebtem Renge in Thatigfeit gefest und ungablige Mengen von Sifcbrut mit ihnen berausgefcopft Es giebt eine Borftellung von ber Große ber biedurch angerich. teten Berftorung, wenn man erfahrt, bag nach glaubwurdiger Mittheilung ein einziger Bauer vor einigen Jahren acht Schiffpfund Fischrefte, Die nach Austochen von Thran aus jungen Sifchen übrig geblieben maren, in ber Rabe ber Bolderaa gum Bertauf anbieten tonnte. Auch im Berbft, wenn Giefcollen treiben und ber Strom reißend ift, fluchtet fich Die Brut an die Ufer und fallt ber Rudfichtslofigfeit ber Uferbewohner anbeim.

Eine andere Unfitte, die bie und ba in ber Duna im Schwange, ift

die Klapperjagd oder der Fischtalfus (Sujeks). Es versammeln fich hiezu alle Fischer eines Gebietes mit ihren Boten und Nepen, ausgerüftet mit Stangen, an denen bewegliche eiserne Ringe befindlich sind. Mit diesen schlagen sie auf das Wasser und machen sonstwie Larm, nachdem die Nepe ausgespannt sind. Daß durch ein solches Versahren alle in dem Gewässer vorhandenen Fische in die Nepe getrieben werden begreist sich, ebenso klar ist aber, daß dies ein eigentliches Ausrottungsspstem ist. Nach einem alten Gebrauch hielt man diese Klapperjagden nach Michaelis sur erlaubt; sie finden ost aber auch früher statt.

Die haupt-Lachemehren ber Dung befinden fich, wie ermahnt, in der Rabe von Dahlholm. Auch bei dem Gute Thomodorf wird zwijchen bem linken Danaufer und einer Infel eine Lachswehre errichtet, welche jedoch einen geringen Ertrag geben foll; bies ift meines Biffens bie einzige in ber oberen Dana. Eine Malmehre giebt es bei bem Gute Linden; ihre Conftruction weicht von anderen Behren barin ab, bag fie ftromabmarts einen Bintel bilbet und die Spige Diefes Bintele burch ein geftridtes Sadneh geschloffen wird; jur Abdammung gebraucht man nicht Stabe, fonbern Safchinen, welche mit bolgernen Safen an den Brund bejeftigt werden. Der Mal wird bier im Spatfommer, wenn er ftromabwarte giebt, gefangen. Er tommt aus ben Landfeen und fonftigen rubigen Bemaffern, um im Meere gu laichen und bafelbft feinen Binteraufenthalt ju nehmen. Genaueres weiß man bon der Fortpflanzung des Aales nicht; man fabelte fonft, daß ber Mal lebendige Jungen gebare, mas aber neuerdings miderlegt worden. Wahrscheinlich laicht er im Binter, benn im Frühltuge zeigen fich an den Flugmundungen oft jabllofe, ein paar Boll lange Male, die binanfteigen. In der Oger und Emft fangt man ebenfalls Male und auch Lachfe in Behren, sowie in der Racht bei Fenerschein mit ber hacpune. Letteres wird auch sonft in ber Dung baufig ausgeübt. Lachs und Decht find in ber Laichzeit fo unverfichtig, bag bies f. g. Stechen nicht einmal eine besondere Beichidlichfeit erfordert.

Gelingt es schon in einem Strome wie die Dana dem Lachse den Weg zu den oberen Flußgebieten sast ganz abzuschneiden (denn bei Dünaburg ist er schon eine Seltenheit), wieviel leichter kann dies in kleineren Flussen gescheben. In der Na fängt man bei Wenden und Wolmar nur hin und wieder Lachse; in der Ammat häusiger als in der Na. Daß ste aber weiter ansteigen würden, wenn man sie nicht früher wegsinge, beweist ihr Vorkommen als Einzelerscheinung in der Tirse, einem Zustusse der oberen Na. Die Dger murbe fonft bis nobe ju ihrem Uriprunge von lachfen befucht; por etwa 30 Jahren fing man noch bei Erlag zuweilen Lachfe. Salis fleigen fie ebenfalls nicht weit binauf und bochft mabricheinlich aus bemfelben Grunde wie in der Ma und Oger. Bei den Bebren ber unteren Galis hat herr Couly, Mitglied ber Commiffion jur Unterfudung ber Fifchereien, 1852, eine besondere Borrichtung tennen gefernt, um bie Birfung ber Ronigeaber autzubeben. 'Es werben namlich ju beiben Seiten berfelben an den Enden der Bebre Ridge, f. g. "Sunde," befestigt, die im Baffer ichmimmen und die Lachfe que ber Ronigeaber gur Bebre jagen. Sie fonnen, im galle eine obrigfeitliche Befichtigung bevorftebt, in wenigen Minuten weggenommen werden. Bon den gluffen Eftlands find Die meiften flein und an der Mandung feicht; Diezenigen, burch welche Lachfe auffleigen tounten, maren, bei Baer's Bereifung Diefer Rufte, vollftandig burch Reufen oder Wehren gefperrt. Ginige Diefer Aluffe haben fo bobe Raffe, bag fein Bachs fie überfpringen tann. Die Fischerei an ber Narowamundung mar unter der Bedingung verpachtet, daß die Rugnege abwechselnd von dem einen und dem andern Ufer aus bis gur Mitte ausgeworfen murben ; mobei es aber fraglich blieb, ob bicfe Bestimmung genau eingehalten murbe.

Wie es mit der Flußsischerei in Aurland bestellt ist, darüber geben mir aussührliche Nachrichten ab. Herr Pastor Rawall zu Pussen schreibt mir von seiner Umgegend Folgendes: Der Lachs geht in der Windau bis zu dem Wassersalle bei Goldingen, der "Rummel" answärts, bisweilen etwas welter, indem er diesen Fall überspringt. Gesangen wird er nur in Nepen. Wehren werden, obwohl verboten, sür andere Fische hin und wieder angebracht. Der Lachs tritt in alle kleinen Bäche ein, die in der Ossee sließen und steigt in diesen so hoch binauf, als er nur immer kann, besonders wenn sie mehr Wasser haben: in der Irbe und Anger bis zur Rühle bei Angermünde. Ebenda hat man anch die Lachsforelle bemerkt. Die Bachsorelle sindet sich in der Swehte, sedoch nur in beschränkten Bezirken, da sie in der Bodenbeschaffenheit wählerisch ist; in den Pussenschen See und in die Anger geht sie nicht hinein. (hiezu sei bemerkt, daß auch in vielen raschsließenden Bächen Livlands, namentlich der höhergesegenen Partieen des Landes, stellweise Bachsorellen vorsommen).

Unter den Landseen fteht der Peipus obenan und wir befigen burch Baer eine so genane Beschreibung der Fischerei in demselben und der Beränderungen, welche in seinem Fischbestande vorgegangen find, daß wir bamit ein vollständiges überzengendes Bild pon ben verderblichen Einfluffen verlehrter Fangmethoden selbst auf so große Basserbeden, als dieser See, besitzen. Die groß dessenungeachtet sein Fischreichthum noch immer ift, ergiebt sich darans, daß die Userbevöllerung, welche man mit Wahrscheinlichsen auf 22,000 Judividuen veranschlagen kann, ganz vom Fischsang lebt und überdies zur Winterzeit sehr viel Fremde zum Kichen hinzusommen. In dem südlichen Theile allein, welcher der Pstowiche See heißt, beschäftigen sich im Winter mehr als 2000 Fischer mit dem Stintsung; und die Kansseute, welche die Talapinseln bewohnen, verlausen jährlich an 50,000 Tschetwert Stinte, was eiwa die halfte der Gesammtausbeute darstellen mag. Der Werth dieser septeren beträgt eiren 500,000 Aubel.

In dem nordlichen Theile Des Gees, bem eigentlichen Beibus, fifcht man nicht foviel Stute, fonbern borgugeweise Brachfen, Rebie, Bariche und Gige. 3m' Bangen tommen 27 Sischarten im Beipus und beffen Aufluffen por. Diefe laichen naturlich gu febr vericbiedenen Beiten und ba Die Laichzeit, wie überall, ben beften Fang abgiebt, fo fifcht man auf bem Beipus faft bas gange Jahr. Gobald bas Gis aufgeht, beginnt ber Fang ber Stinte, Sanbarte, Bechte, Bariche und Raulbariche. Um Pfingften fucht ber Brachfen, ber geschättefte ber bortigen Gifche, seichte mit Bras ober Schilf bewachfene Buchten auf und wird hiebei erbentet. Das Laichen diefes und der vorgenannten Gifche bebut fich juweilen bie Johannis aus. Im Dochsommer, wo die großen Rifche fich in der Tiefe verborgen haben, wurde fonft hauptfachlich ber fo angerft nachtheilige Brutfang betrieben. 3m Spatherbit fommt erft ber Sig, dann ber Rebs an die Reihe gu laichen, gang gulett und gwar erft im Januar laicht bie Quappe. Die Binterfischerei ift erfichtlichermeise ber Bermehrung ber Sifche weit weniger ichablich, ale die Commerfischerei. Brut wird im Binter weif weniger mit ben Regen berausgezogen, ale ju anderen Jahreszeiten, unter welchen ber Uebergang vom Frubling jum Commer, wenn bas Baffer fich ju erwarmen beginnt, am Gefährlichften ift. Aber auch im Binter leidet ber Fischreichthum baburd, daß an eine Schonung irgend welcher Art nicht gebacht wird, im Gegentheil co recht darauf abgefeben ift, alle tieferen Stellen, wo fich die Rifche fammeln, möglichft vollständig auszufifchen. Und ba in den Schamen ber Stinte fich, gegen Die Bewohnheit anderer Bifde, junge noch nicht fortpflangungefähige Thierchen von 2 Boll gange in nicht geringer Menge befinden, fo werben biefe alle bei ber unverhaltnigmäßigen Engmaschigfeit ber Rege mitgefangen. Daß im folgenden Jahre beffenungeachtet ebenfoviel Stinte wie fruber vorhanden find, erffart

fich jum Theil daraus, daß Die Stinte ichon im zweiten Lebensjahre fortpflangungefabig find und eine febr große Babl Gier produciren, jum Theil Daraus, daß Die flacheren Stellen Des Gees, Die im Binter nicht befifcht werben tonnen, ihnen eine Buflucht gemabren. Es ift fogar conftatirt, wie bereits ermabnt, bag diefe Fifchart, fowie Ploken, Rothaugen und Raulbariche gablreicher geworden find, feitbem werthvollere Arten, wie Brachfen und Reble, fich vermindert haben. Im Gangen ift aber ber- eigentliche Peipusjee enticbieben fifcharmer geworben, mabrend ber Blfomiche Gee feine Abnahme ertennen lagt. An jenem Theil bes Gees vergrmt bie Rifderbevollerung immer mehr und beginnt anderweitig ihren Unterhalt ju fuchen. Die Ruffen, welche auch am liblandischen Ufer in Uebergahl mobnen, baben fich nach Eftland und Livland gezogen und dortige Landscefischercien, sowie Ruftenflichereien (f. o.) gepachtet. Um meiften haben unter folden Umftanden die eftnifchen gifcher, als die minder gewandten, gelitten : und auch Die Bewohner ber bem Beipus benachbarten Gegenden, welche jum großen Theil auf gefalgene Fifche angewiesen find, empfinden ben eingetretenen Fischmangel ichwer genug, indem fie fich jest nur die ichlechteften Arten, wie Plogen und Raulbariche, verschaffen tonnen. Die befferen Fifche find gu theuer geworden und werden nach Betereburg und anderen Stadten verführt. Im Jahre 1852 toftete ein mehr als gebn Bfund ichwerer Brachfen an Ort und Stelle funf Rabel Glb., mabrend nach Rifcher " gu Ende bes porigen Jahrhunderts oft 100 Stud fur 4-6 Rubel gefauft werben fonnten.

Daß gerade der Brachsen am meisten unter der rücksichtslosen Ausübung des Fischsanges gelitten, hängt mit der äußerst surchtsamen Natur
dieses Fisches zusammen. Wird er von seinen Laichplägen einmal verschencht, so kehrt er nicht wieder. Baer fand, daß zur Luichzeit nur sehr
wenig Brachsen gesangen wurden, während im Winter und zur Zeit, wo
das Eis schmitzt, mehr vorkommen. Die Erklärung dieser Erscheinung sand
er in dem Umstande, daß durch den Embach aus dem Wirzierwsee Brachsen
und andere Fische im Winter nach dem Peivns ziehen. Die Menge dieses
jährlichen Zuschubs war bis vor etwa 40 Jahren sehr bedeutend; indem
bis dahin die Fischerei auf dem Wirzierwsee nur mäßig betrieben wurde
und da seine Seichtigkeit und sonstige Beschaffenheit außerordentlich günstig
für das erste Wachsthum der Brut sind, so war der Fischereichthum in demselben sehr groß. Da aber sanden sich russische Fischer ein, welche nach

<sup>\*)</sup> Raturgeschichte Livlands vom Jahre 1791,

bemselben grausamen Spfteme, wie fie ce auf dem Peipus gewohnt waren, ben Wirzjerw zu befischen anfingen; und in einigen Jahren zeigten fich die schlimmen Folgen davon nicht nur in diesem See, sondern auch im Peipus, in welchem letteren erst dann recht fühlbarer Mangel eintrat. Und bemerkenswerth ist es, daß auch im Wirzjerw, wo früher Stinte gar nicht oder nur in geringem Maße vorgesommen, diese Fische an die Stelle der spärlicher gewordenen größeren Arten getreten find.

Aber welches find denn die Zerftörungsmittel, die so gewaltsam in den haushalt der Natur eingegriffen baben? Ohne auf eine aussührliche Schilderung der Fanggerathe und der Art des Fanges einzugehen, worüber in Baer's Bericht und den Aufsatz von A. v. Tideböhl im "Inlande" 1856 und 1857 über "den Fischsang und die Fischer des Peipussees". Genaneres zu finden ist, wollen wir zur Beautwortung dieser Frage nur einige Puntte hervorheben.

Benn es auch am Beipus eine Menge verschiedener Rege giebt, beren jedes feine befondere Bestimmung je nach Sifchart und Jahredzeit bat, fo find fie boch mefentlich wie andermarts, entweder Bug- ober Gebnebe. Das jur Fischerei unter bem Gife gebrauchte Bugnet ift bas landfte; es mißt 300 Faben und bat einen Sad bon 12 Faben Lange. Bei offenem Baffer begnügt man fich mit 80-200 Faben langen, weil bas Binternet gut ichwer ift. Die Dafchen bes Gades bei allen Arten von Bugneben find fo eng, bag alle in ihr Bereich gerathenden, felbft nur ein Bagr Boll langen Gifche herausgeschöpft werden. 3m Frubjahr und Gerbft treibt man noch bagu bie Fifche burch garm in ben Gad. Siegu bient ein bolgernes trichterformiges Inftrument, womit auf bas Baffer gefchlagen mirb; bies bringt einen farten Zon bervor, bem bas Beraufch auffteigenber Luftblafen folgt. Dies Mittel veranlagt gwar eine Bermehrung bes Ranges, verfent jeboch zugleich eine Menge Rifche auf weite Entfernung in Schreden und ftort fie im Laichen. Eme fleinere Art Bugnes, ber Dutnit, bon welchem ichon die Rede gewesen, wird hier befonders fur Raulbariche benutt: es ift an feinem unteren Rande mit Steinen befchwert, damit es in ben Schlamm einfinte. Bird es unn berausgezogen, fo trubt fich burch Aufwühlen bes Bodens bas Baffer und erschwert ben Gifden bas Ent. folupfen, wobei alte Regftude, Die feitlich an ben Schnuren befeftigt find, noch mithelfen. Golder Dutnite bedienen fich porguglich arme Rifcher, Die nicht im Stande find, fich großere Rege anguicoffen; baber, fo verwerflich Diefelben find, man fie bisber nicht bat verbieten mogen. Die Gegnete variiren von 12—50 Faden Länge und ihre Maschenweite von  $1\frac{1}{3}-3\frac{1}{2}$  Boll und werden entweder einzeln oder der Länge nach verbunden ausgestellt. Sigs und hechtnete, von je 30 Faden Länge, werden zu 30 Stück aneinandergebunden und bleiben drei Tage und Nächte versenkt. Bei Setzenehen sällt Engmaschigseit weniger ins Gewicht als bei Jugnepen, denn es liegt im Interesse des Fischers sie von vassender Weite zu machen, um nicht blos kleine Fische zu fangen. Der Nachtheil der Setziehe macht sich besonders da bemerklich, wo Jugänge zu Laichplätzen, Mündungen der Installe mit ihnen gesperrt werden; und solches geschah leider bisher in ganz unbeschränkter Weise am Peipus. Auch Wehren errichtete man an den Flußmündungen, ohne die Königsader offen zu halten. Das russische Gessehe sine solche Maßregel auch nicht einmal vor.

Eine Modification der Sepnepe sind die Garnrensen oder Körbe, deren mancherlei besondere Formen am Peipus in Gebranch sind und zum Brachsen, Rothaugen- und Aalfang u. s. w. in Anwendung kommen. Ferner, ift die zusammengesetzte Angel oder Setangel starf in Gebrauch: die Halen werden an eine 300 Faden lange Leine auf, eine Entsernung von 1—1½ Faden von einander besestigt und mit Würmern bespielt. Solcher Leinen werden 30 und mehr verbunden und in gerader Linte auf den Grund gesenst. Alle übrigen Fangmethoden, wie z. B. mit aus Metall oder Zeug nache geahmten Fischen als Köder an Angelu, oder mit Harpunen, sind von geringerer Bedeutung.

Bir tommen wieder auf ben Brutfang gurud, welcher vor Erlag ber neuen Rifdereiordnung ungeschent in großem Magftabe betrieben murde. Die kleinste Sorte nannten die Fischer Gewoletki, d. f. Junge beffelben Commere, taum größer ale eine Biene, etwa gwei Monate alt; fie murbe jum Rochen, als Suppe, verbraucht. Etwas größer find Die Chochlift (ober Dinich fi, wenn fie bauptfachlich aus jungem Barich befteben), Jahrlinge von 1-2 Boll Lange, Die entweber an Ort und Stelle vergehrt ober getrodnet nach bem Pftowichen Bouvernement berfauft wurden; es follen ihrer jahrlich an 10,000 gaffer ober 5000 Tichetwert babin verführt morben fein. Ru biefem Rang murbe ein Rugnet mit gewebtem, nicht ge-Auf 13/4 Boll Diefes Gewebes gabit man ftridtem Gade angewenbet. 12-24 Mafchen und da das Garn febr did ift, fo bleiben fo geringe Bwifchenraume, daß taum eine Fliege hindurch fann. Uebrigens ift nur der obere Theil ber Bandung fo engmaschig, weil die Fischen nach oben gu entflieben suchen. Bare ber gange Gad ebenfo bicht, fo bielte es fcwer,

bas Ret zu gieben. Diefer Brntfang ift unftreitig bas fcblimmfte unter allen Difftanben ber Beipusfticherei gewefen und findet boffentlich nicht mehr fatt. 36m junachft fieht bas Ctoren bes Laidens; und in britter Stelle ift bas unausgeseste gifden fast bas gange Jabr binburd mit enge majdigen Regen gu nennen. Bir faben, es find biefelben Uebel, an welchen auch die Aluffischerei laborirt. Und wie mit bem Beipus, fo mag es mit den übrigen Geen ber Oftfeeprovingen meift auch beschaffen fein und wenn auch nicht von allen biefelbe Rlage gehort wirb, bag fie fischarm geworben, fo mochte boch taum ein Gee ju finden fein, ber foviel Sifche enthielte, ale er gu ernabren im Stande mare. Heber einige größere Seen verdante ich Anwohnern berfelben briefliche Mittheilungen". 3m Burtnetiden Gee, ber fonft ben Ruf genoß, unter ben livlanbifchen Geen bie größten und gablreichften Brachfen gu liefern, erftredt fich beutigen Tages ber Rifchfang vorzuglich auf Bechte, Bariche und Beifffiche. nahmemeife tommen größere Buge von Brachfen vor; und Sandarte find faft gang verschwunden. Der eigentliche Fang findet im Binter ftatt bon Mitte November bis Anfang Januar. Das But Golog Burtnet überläßt benfelben auf halben Bewinn ruffifchen Fifchern und mag fich biefer vielleicht auf 400 Rubel im Durchichnitt belaufen. Die übrigen Guter, welche einen weit geringeren Antheil an bem See haben, verpachten Die Rijcherei 3m Commer wird nur fur ben eigenen Bebarf geficht. Beimlicherweise fangen die Bauern in Diefer Jahreszeit im feichten Uferwaffer mit fleinen Gadnegen fleine Sifche, von beuen fle ben größten Theil Ribichi") Dies mag wohl meift Sifcbrut fein.

Anch im Enbahnschen See, welcher eine niedrige und sumpfige Lage hat, wird am meisten und reichlichsten der hecht gesangen, welcher hier dis 2 Liespsund schwer wird. Außerdem kommen vor: der Wels, der Brachsen, der Sandart, der Aal und die sonstigen, auch in der Dung häusigsten Arten. Stinte sehlen hier. Im Winter wird der See durch Fischer aus dem Twerschen Gouvernement (also wohl auch aus Ostaschlow), und in deren Ermangelung durch anwohnende Bauern nach russischer Manier, mit Zugnepen von mehreren hundert Faden Länge und mit Sepangelu bestischt. Im Sommer wenden die Bauern, welche sreie Fischerei haben,

<sup>&</sup>quot;) Ramentlich ben herren G. Parrot, Dt. Treu, D. Ramall und R. Schmibt, welchen ich hiemit meinen Dant ausspreche.

<sup>&</sup>quot;) Rihfis ift nach Stender ber Raulbarich. Beboch beißt ber Stintfre bei Riga .. Eibich efere.

Setnete, fleine Sandnete, Angeln, Stecheisen und, in ben fleinen Rebenfluffen, Straudwehren an. Das But Lubahn, welches livlandifcberfeite allein augrengt, foll vor breißig Jahren eine Revenue von 300 Rubel aus ber Sifcherei gemacht haben, mabrend fie biefelbe jest fur 100 Rubel ver-Eine Abnahme ber Sifche im Unbahnicher Gee und in der Emft pachtet. will man befonders feit etwa gebn Jahren bemerft haben, feitdem Diefe Bemaffer ftarfer mit Boten befahren werden, welche Frachten zwifden bem Bitebetifchen und Riga transporttren. Die Booteleute bedienen fich ber Rijchforner ober Codeleforner, (vom Bolle "Rugelfant" genannt), Die fic auswerfen und welche, von ben Gifchen gierig verschlungen, biefe augenblidlich betanben, fodaß fie jum Theil auf der Bafferoberflache erfcheinen und aufgelefen werben tounen. Der größte Theil fterbt aber ohne gum Borichein zu tommen. Bon allen Fangmitteln, wenn man biefes auch fo nennen tann, verdient mohl feines ftrenger gerügt gu werben, als ein folches Betauben; - ein Digbrauch, ber auch an andern Orten geubt wird, obne daß foldes gur öffentlichen Runde fame. Hebrigens wird an der Gifchabnahme im Lubahnichen Gee Die Oftaschlowiche Methode mobil ebenfogut ihren Theil haben, ale bies im Burtnefichen und allen andern Geen, mo fich Diefelbe eingeschlichen bat, ber Fall ift. Diefe Bermuthung findet einen ferneren Beleg in ber Thatfache, daß in Geen, foo feine Ruffen fifchen. von einer Berminderung der Fische nichts mabrgenommen wird. Ein folcher See ift ber große Usmaiteniche Gee in Rurland, im R. von Bolbingen, obwohl er gleich dem Beipus ein Freifee ift, in meldem alle Umwohner und Fremde ohne Beidranfung fifden tonnen. In fruberen Jahren find auch ruffifche Fifcher bingetommen, aber icon feit langer Reit nicht mehr gefeben worden. Am meiften werden bort Bariche, Brachfen, Sand. arte, Sechte und Rebfe gefangen und man hat bemertt, bag je niedriger der Bafferftand defto reichlicher die Ausbeute ift. Ueber Die Art des Ranges ift nichts Befonderes zu bemerken, wenn nicht etwa, daß man zu beiden Seiten der Gebnebe Rege "mit falfchen Augen,"wie Die Letten fagen, aus-Diefe haben ben Bwed, die an bas hauptnes anprallenden Fifche fich verftriden und gefangennehmen ju belfen. Die Gegtorbe find jumeilen mit Flugeln von 6-10 gaben Lange verfeben. Der Gad bes Bugneges hat an der Spige nur 1/4 Boll große Dafchen und ein Schonen ber Brut wird nicht beobachtet. Dennoch bleibt ber gifchvorrath fo ziemlich berfelbe, mabricheinlich weil der Fang minder intenfiv betrieben wird ale im Beipus. Much in dem naben, viel fleineren, bafur aber tieferen Duffenfchen Gee

bat man feine große Berminderung beobachtet, obwohl bier mit einem noch engmafdigeren Bugneg gefticht wird. Schließlich fei es erlaubt, noch bes Babitfees, eines mit der furifchen An in Berbindung ftebenben, bei Schlod nabe ber Deerestufte-belegenen, febr ichilfigen und flachen Gees, au gedenten. Die Gifchereiverhaltniffe Diefes Gees bieten manches Intereffante bar. Es befinden fich in Diejem Gee "Rifchwege," tiefere tanalar. tige Stellen, Die nicht mit Schilf bewachsen find und bon benen man glaubt, bag fie funftlich angelegt feien. In Diefe Alldwege begeben fich Die Fifche, wenn daß Baffer fallt ober bas Better frurmifch ift. Die baufigften Arten find: Dechte, Baride und Rothaugen, in geringerer Menge Brachfen und Alante, felten Onappen. 3m Frühling beim Aufgeben ber Ma fteigen fie in ben Gee, laiden und verweilen daselbft ben größten Theil bes Binters, bis das Baffer bei Oftwinden ftart fallt. Die Rothaugen verlaffen dann querft ben Gee, ihnen folgen Die Barice, bierauf gieben Die Bechte in ben Meerbufen, banach bie Brachfen und gulegt bie Alante. Bahrend biefes Abjuges ift die Sauptfifcherei, alfo unter bem Gife. Bu berfelben werben Gegforbe mit Flugeln, beren Große fich nach ber Breite ber Fichmege richtet, an bem Ausgange Diefer lepteren aufgeftellt. Befonbere ertragreich ift Die Fifcherei, wenn nach anhaltendem. Ditwinde biefer nach Beften umspringt: baburch entsteht ein Bufluß frifchen Baffere aus ber Aa, welchem Die Sifche in Menge gufdwimmen. Bei febr lange bauernden Oftwinden finden bie Sifche oft in ben Fischwegen felbit ibren Tob burch bie ftarte Saulnig organischer Stoffe in bem feicht gewordenen Bradfen vertragen bie moderige Beichaffenheit bes Baffere beffer ale bie anderen, benn fie flieben baffelbe erft bann, wenn alle übrigen fcon fortgezogen ober umgefommen find. Es giebt etwa 30 gifchwege im Babufee, Die meiftbietlich vergeben werben. Der Ertrag ift im Gangen 3-400 Rubel. In Jahren, wo bei hohem Bafferstande der Binter ftreng gewesen, wird die Fischerei baburch beeintrachtigt, bag Erdeloge, burch. flochten von Schilfwurgeln burch bas Gis gehoben und vom Baffer in bie Fischwege getragen werben. Das Reinigen ber letteren von biefen "Rerren" ift febr mubfam. 3m Frubjahr wird der Gee nicht befifcht, im Sommer aber betreibt man ben Jang mit "Ratigen": einer Art Rallen, Die man aus Pergeln (Rienfpanen) von 4-5 guß gange macht. Die Grane merben an Stellen, wo viel Calmus und Schilf machien, fenfrecht in ben Boden getrieben in ber Beife, daß fie eine lauglicherunde Rammer mit enger Deffnung und einer Mittelwand, Die aber nicht gang burchgeht, bilben ;

ihre Berbindung unter einander geschieht durch Birkenzweige. Während der heißen Sommerzeit, wo der Decht Rühlung sucht, begiebt er fich in die Fallen und findet nicht mehr den Answeg. Mit Jugnehen darf in diesem See nicht gefischt werden; und sein Reichthum an Fischen bleibt sich immer ziemlich gleich. Es braucht kaum bemerkt zu werden, wie verständig jenes Berbot ist und wie dasselbe sicherlich am meisten zur gedeihlichen Fort- dauer der dortigen Fischerei beiträgt.

III.

## Sougmittel für bie gifche.

Die leitenden Grundlate für alle Borichriften jum Schut ber Fliche ergeben fich aus ber vorhergehenden Beleuchtung ihrer Lebensverhaltniffe und des gebrauchlichen Fischereibetriebes von felbft.

Bor allem muß die Fortpflangung gefichert fein. Die zu diefem Behuf ju ergreifenben Mittel tonnen aber mit ben Begungegeseten ber jagbbaren Landthiere -wenig gemein baben. Denn Die Gorge fur Die Jungen fallt bei ben Fifchen (wenigftens bei ben hier in Betracht tommenben Arten gang weg; Die Eltern tonnen baber ohne Schaben gleich nach bem Laichen meggefangen merben. Dagegen bangt bas Gebeiben ibrer Nachsommenschaft febr bavon ab, wo die Gier abgesett worden. Daraus folgt, daß die ju laichen im Begriff ftebenden Thiere fich Die ihnen jufagenden Laichplage frei und ungeftort muffen mablen fonnen und bag man ihnen ben Bugang zu benfelben nicht versperren und fie in bem Laichgefcaft nicht ftoren barf. Babrend ber gangen Laichgeit ben Rang gu' verbieten, ift weder ausführbar noch erforderlich, aber man foll Gorge tragen, bag wenigstens ein Theil ber fortpflanzungefähigen Thiere übrig bleibt: Chenfo wichtig ift die Rudficht auf die Eier und die Brut, und muß, abgesehen von directer Berftorung burch Fischen, alles vermieben werben, mas ibre Entwidelung verhindert. Endlich muß bas Brincip aufrecht erhalten werden, abfichtlich feinen Sisch früher zu fangen, als im dritten ober vierten Bebensjahre, b. b. erft bann wenn feine Befchlechte. organe entwidelt finb.

Die laffen fich diese Grundfage nun in ber Pragis Durchführen?

Werfen wir einen Blid auf Die alteren und neueren Fischerei-Gefete in verschiedenen Landern, so finden wir in benfelben mehr ober weniger

bas Beftreben bocumentirt, ben genannten Forberungen ju entsprechen. Con frube batte Die Beobachtung ber natürlichen Borgange Die Boller bon ber Rothmendigfeit einiger Chonung ihrer Gemaffer übergeugt. Bei . ben alten Bermanen exiftirte bereits bas Befeg ber Ronigsaber neben ben Berboten, enge Eingange in Buchten ju fperren, garm beim Bifchen gu machen und bei Racht zu fifchen. In Breugen erließ ber beutiche Orden polizeiliche Berfügungen jum Schut ber Fifche und bis beute ift Die Schonung ftreng berbachtet morben; bie mobithatige Birfung bievon zeigt fich in bem Bifdreichthum Dftpreugens. Ju England und Scottland entwidelten fich Die Sebonungegefege feit Ethelred H., Ronig ber Anglo-Sachsen, welcher 966 ben Berlauf junger Fifche verbot. Malcolm II. beftimmte 1030 die Jahreszeit, mo ber Lachsfang erlaubt fein follte und mo bas Rangen ber Lachsbrut, fowie ber alten Lachfe verpont mar. In Schottland murbe 1214 bestimmt, bag jeber Flug in ber Mitte fomeit offen gehalten werben follte, bag fich ein breijabriges Schwein in der Deffinnig umbreben tonnte. Gin ftrenges Gefet ericbien 1318 unter Ronig Robert L. Das bei ichwerer Strafe feststebende Fangeinrichtungen feber Urt verbot, wodurch bas Auf- und Abgeben ber Rifche im Rluß gebinbert murbe. Jacob I. unterfagte 1424 Reufen in Bluffe, namentlich in folde, wo Ebbe und Rinth borbanden, gu berfenten. Bur Ernenerung und Bericharfung ober naberen Bestimmung Diefer Berordnungen ergingen nachber noch nieb. rere Befehle, aus benen die Umficht und Corgfalt ber Regierung vorzug. lich fur bie Lachoftichereten bervorgeht und welche zeigen, bag fruber Lachfe in Bemaffern Schottlands und Englands vorlamen, Die beutzutage feinen einzigen aufzuweifen haben. Die Fischereien gaben bei folder Pflege einen größeren Ertrag, ale fur ben Bebarf bes Lanbes erforderlich mar und noch in neuerer Beit wurden febr reiche Fifchjuge gemacht. Man berichtet, daß 1743 im Thurfoffuffe mit einem Retjuge 2560 Ladie gefangen worben. mas benn aber freilich ber großte Fang gewesen, welchen bie Weichichte ber Lachenichereien tennt. Geitdem Die britifche Regterung aufhorte Die meife alte Beleggebung aufrecht zu erhalten, verfielen Die gifchereien immer mehr bis man in neufter Beit fich endlich entschloffen bat, einen befferen Bufand ber Dinge berbeiguführen.

Auch in Frankreich wurden ichon im 14. Jahrhundert Schonungsges fepe publicirt, die aber wohl in Bergeffenheit geriethen. Neuerdings versiuchte man, durch Erlaffung einer Fischereiordnung im Jahre 1829, die Gewässer wieder zu bevölkern. Dieselbe war aber ziemlich unvollfommen

und da zudem nicht auf Einhaltung ihrer Borschriften gesehen wurde, erwies sich als ersolglos. Für die Mecressischerei ist 1859 ein Reglement in Frankreich erlassen, nach welchem an der Küste die Fischerei bis auf 300 Meter (900 Fuß) von der Mündung der Salen, Lagunen, Flüsse, Bäche und Kanale, sowohl vor denselben als zu beiden Seiten vom 1. März bis zum 30. Juni, serner daselbst bis auf eine Entsernung von 25 Metern vom 1. Juli bis zum 28. Februar verboten ist. Zu den verbotenen Dingen gehören serner: Nebe, die bis auf den Meeresgrund reichen; Brutsang und Brutversauf; Hineunwersen schädlicher Stoffe ins Wasser, um Fische zu betäuben; der Gebrauch von Stangen, an welchen Lappen, Werg und ahn. liche Gegenstände besessigt sind; mettelst Feuergewehren Fische zu erlegen, auch den Fisch anderswie zu schreden und das Wasser zu trüben; an den Mündungen der Flüsse Wehren zu schlagen.

Alle diese Bestimmungen möchten auch für unsere Ruften wünschenswerth sein, mit denjenigen Abanderungen natürlich; welche hinsichtlich der Beit des Fischsanges durch das Klima bedingt werden.

Die Aehnlichkeit der Naturverhältnisse Schwedens mit den unstigen machen uns das 1852 für dieses Nachbarland erlassene Fischereigesetz besonders interessant. Auch ist dasselbe auf vieljährige Untersuchungen und Erörterungen begründet, indem die Commission, welche mit der Ausarbeitung desselben betraut war, sieben Jahre hiemit beschäftigt gewesen. Wie groß die Schwierigkeiten einer solchen Arbeit sind, zeigt sich in diesem Falle recht deutlich; denn ungeachtet Material genug über lorale Verhältnisse gesammelt war, ist jene Fischereiordnung doch sehr allgemein gehalten und überläßt die besonderen Bestimmungen über die erlaubte und verbotene Fangzeit, die Art des Fanges und was sonst zum Vortheil und zur Erbaltung der Fischereien dienen mag, der Beschussnahme der in demselben Gewässer Fischenden.

Der Statthalter kann biese Beschlusse bestätigen ober verwersen; im letteren Falle erläßt er von sich aus eine Berordnung, gegen welche jedoch Protest erhoben werden dars. Die einzige specielle Bestimmung, welche sie enthält, betrifft das jur den häringssang gestattete Zugnet, dessen Dimenssionen auf 40 Faden Länge und 4 Faden Breite bei einer Maschenweite von einem Zoll beschränkt wird. Die Königsader soll, wo eine solche von alters her bestanden, ein Drittheil der Breite dessenigen Theils des Flusses oder Baches, wo die Tiese das Rieben der Fische erlaubt, betragen. Wo

guvor feine gewesen, brancht fie nur balb fo breit gu fein. Sicherlich ift es richtiger., daß fich die Breite ber Konigsader nach berjenigen bes Go maffere richte, ale bag biefelbe, wie bei une, nur in Rudficht auf bie Schifffahrt, auf 4, reip. 2 gaben, normirt ift. Ferner beißt es bort: bat jemand bas Recht der Abbammung eines Bemaffers, fo muß er in bem Damme folche Deffnungen frei laffen, Die ben Gifchen ben ungehinderten Durchgang im Frubling und im Berbft gestatten. In ben Offfeeprovingen find bedentende Fluffe, wie die furifche Ma bei Bauste, die liplandifche Na in ihrem oberen Bebiet total abgebammt; und im allgemeinen werden bie Bemaffer weit bober aufgeffant, ale fur ben Zwed erforberlich mare, mas nicht nur große Landstreden bem Aderbau entzieht, sondern auch auf die Bermehrung ber Fifche (burch Berberben bes Laichs) nachtheilig wirft. Bo es fich erweisen lagt, dag vorbandene Uferwaldungen fur Die Rifchereit ersprieglich find, ba durfen bieselben, jufolge ber ichwedischen Gifchereiord. nung, nicht angetaftet werden. Bei Gagemublen muffen Raften bereit gehalten werden, bie jeden Abfall aufnehmen, bamit er nicht ins Baffer falle; auch darf überhampt Richts, mas ein Geichtwerden des Baffere veranlaffen fonnte, bineingeworfen werben. Roch manche andere Bunfte ber-Dienten der Ermabnung; wir übergeben fie jedoch, um nicht ju ermuden, und fugen nur noch in ber Rurge einiges aus bem am 3. Marg 1860 in Norwegen veröffentlichten Begungegesete fur Lachse bingu. Danach burfen Diefe Rifche bom 14. Geptember bie 14. Februar gar nicht gejangen merden, in der übrigen Beit nicht vom Sonnabend Abend 6 Uhr bis Sonntag Abend 6 Uhr. Bu Alugmundungen fann ber Ronig, wenn foldes jum Bortheil ber Aifchereten fur nothig erachtet wird, eine Strede befrimmen, in welcher Seinene ober abnliche Berathicaften nicht eingelegt werben burfen. In Alugmundungen und foweit als Lachfe und Lachsforellen in Die Rluffe fteigen, follen die Rege nicht fleinere Daichen als 23/4 Boll gwischen ben Rnoten baben. Miemand barf Lachse unter 8 Boll Lange verlaufen. Lachofifdereibefiger fonnen Bereine bilben gur Unftellung bon Auffebern bei ben Sifchereien. Dieje Auffeber follen gleich Boligeibeamten betrachtet werden. Golde Bereine find bereits ju Stande getommen und haben fich febr wirffam erwiesen.

Auch in Finnland hat man das Princip der freien Bereinbarung in Kleineren Diftricten angenommen. In dem mir von herrn holmberg gefälligst mitgetheilten Programm für Fischerei-Bereine heißt es, daß für die eigentliche Meeresfischerei, welche sich auf den Strömling beschränkt, keine andere Borkehrungen ersorderlich sind, als daß die Regmaschen hinreichend weit seien, um der Brut Durchgang zu gewähren. Hunsichtlich der Landseen und der Scheeren, soweit in letzteren Barsche, hechte, Brachsen u. l. w. gestscht werden, sei zu beachten, daß das Jugnet in klemeren, namentlich seichten Gewässern gar nicht, in anderen nicht zur Laichzeit angewandt werde. Die Laichzeit für Sommerfische könne vom 1. Mai bis 15. Juni angenommen werden. Die Größe der Maschen beim Jugnete müsse sur den Fang von größeren und kleineren Fischen verschieden bestimmt werden. Reusen aller Art sowie Setznete könnten auch zur Laichzeit benutzt werden, wenn man nur die Borsicht beobachtete, die denselben anklebenden Eier sogleich wieder ins Wasser zu wersen.

Baer bat fur ben Beibusfee Dagregeln fur nothig befunden, Die pon den vorftebenden abmeiden. Die verbotene Beit beginnt erft am 24. Juni und endigt am 30. August, wobei vielmehr bie Schonung ber Brut, ale ber Laichfliche ins Auge gefaßt ift. Im Dai werden noch viel Stinte und Raulbariche und im Juni Rebie gefangen, mas aus Rudficht auf bas Bobl ber Rifcher nicht füglich unterfagt werben fonnte. Huch wurde bereits oben angedentet, daß in großen Bemaffern mit vielen berfciebenen Bifcharten eine Degung mabrend ber Laichzeit unausführbar ift. Babrend ber verbotenen Reit foll auf dem Beipus auch mit Gegnegen Um ftrengften ift ber Brutjang verpont. nicht gefticht werben. webte Rege find gang, gebundene bann, wenn die Mafchen fo eng find, bag mehr ale 30 auf einen Quabratwerschot (ober etwa 8 auf einen Quadratzoll) geben, verboten. Die Deffnungen in Behren und Setzuegen follen von berfelben Breite fein, ale bas fcwebifche Bejeg bejagt. beim Rifden zu machen und gewiffe mit garm verbundene Rangmethoden angumenben, wird unterjagt. Die Commiffton, welche bas Fifchereigefet für ben Beipus entworfen, hat bem febr verftandigen Grundfage gebuldigt, nur die allernothwendigften und in ihrem Erfolge zweifellofeften Beichrantungen mußten fur ben Anfang eingeführt werden, Bufage fonnte man water, wenn bie Rifder fic an bie anfanglichen einfachen Borfdriften gewohnt batten, leicht machen. Go besteht benn bie fetige Ordnung fur ben Beipus aus blos 17 Buntten, beren mefentlichfte oben angeführt find. Diefe wird felbftverftandlich die livlanbifche Fifderelordnung in fich anfnehmen mit hingufügung berfenigen Magregeln, welche fur Die Flug-Afderei und die Geefufte von Bichtigfeit find. Dag auch diefe Borichriften maglichft bunbig und auf bas unumganglich Mothigfte befchrantt feien und

ihre Fassung die natürlichen Verhaltnisse und die in andern Landern erlangten Resultate berücksichtige, durfen wir wohl hoffen. Die große Bedeutung derselben für die Zufunst unserer Fischereien braucht nach dem Vorhergegangenen nicht weiter andeinandergesetzt zu werden.

IV.

## Fifchzucht.

Bie groß nun aber auch der Rugen ift, welcher bem Fischereimefen aus einem geregelten Schutfpfiem ermachft, jo ift bamit die Aufgabe boch noch nicht völlig geloft. Es genügt nicht, die Fische, ohne Unterschied ber Art, ju begen, fondern ce muß barauf Bedacht genommen werden, daß die werthvollften Urten fich am meiften vermehren. Die Beschaffenheit ber Bemaffer fest einem folden Streben allerdings gemiffe Greugen, allein ungweifelhaft fann burch Beihilfe Des Menfchen ber Berbreitungebegirt vieler vorzuglicher Richarten febr erweitert werden. Die gelungene Berpflanzung von Lachsarten in den Beipus liefert einen nabeliegenden Bemeis hievon; und bochft mabricheinlich murben fich manche andere Geen ber Ditfeepropingen ebenfogut biegn eignen; am beften folche, Die in birectem Aufammenhange mit bem Meere fteben und Rufluffe von reinem Baffer mit fanbigem Grunde haben. Bo Lachfe nicht gebeiben fonnten, murbe man mit Bortbeil Gige und Rebje ober wenigstene Brachfen, Male u. bgl. einseten tonnen. Wie viele fleinere Geen und Dublenteiche find faft gang feer ober enthalten meift werthlose Sifche, wie Rothaugen und andere Beiffifche, nebft einigen alten Bechten, Die beständig unter ihnen fo ftart aufraumen, bag es nic ju einer ftarteren Bevolferung fommt. laffen fich jedoch mit Gulfe der Grundangel wegfangen, wonach man beliebige Arten gieben fann. Der Transport lebender Sifche behufs ber Berfetjung hat aber in ben haufigften Fallen mit großen Schwierigkeiten gu tampfen. Bir lafen zwar fürglich in den Zeitungen von einem Transport von 4-5000 lebenben Sifchen aus China nach Frankreich, muffen indeg bezweifeln, bag fich Aehnliches mit irgend einer unserer einheimischen Arten Bon Diefen vertragen nur Rarpfen, Schleien und bewerfftelligen ließe. Raraufchen eine Berfendung auf weitere Entfernungen; erftere brauchen fogar nur in feuchtes Moos gepactt zu werden. Fur andere Arten bat man weite Befage nothig, muß fur gleichmäßige Temperatur bes Baffere ·15\*

und beständige Lufterneuerung Sorge tragen, ftarke Erschütterung vermeiden und so fort. Manche Arten, wie Rebse, sind so zarter Natur, daß sie sich gar nicht transportiren lassen.

Diefe Schwierigfeiten werben nun burch bie funftliche Befruch. tung ber Gier geboben. Rogen und Mild merden gu Diefem Bebuf'in abulicher Beije mit einander in Berührung gebrocht, wie es in ber Natur geschiebt, und nachdem ber Embroo eine gewiffe Ausbildung erlangt, bertragen bie Erer einen giemlich weiten Transport, Unmittelbar nach ber Befruchtung, fowie bor berfelben, verderben fie bagegen leicht. Um beften und einfachften ift ce, Die Gier in ein bolgernes Raftden, gwischen Schichten von feuchtem Torimoofe ju legen und gwar fo, daß fie einauder nicht berubren. 3ft Froft gu befürchten, fo thut man ein oder mehre folcher Raftden in eine größere Rifte und fullt bie Bwifdenraume mit trodnem Moofe Unterwegs bebarf es feiner weiteren Fürforge, als bag man eine gu ftarte Ermarmung und ein Austrodnen bes Moofes verbutet. letteres bei weitem Transport ju befürchten, fo beneht man bas Raftchen burch Gintauchen in Baffer, bas Diefelbe Temperatur bat, ale ber Inhalt Man hat auch feuchten Cant, wollene Tucher, Bafferbes Raftebens. pflangen gur Berpadung augewandt und ber frangofifche Sifchpachter Millet bat Gier amifchen Leinemandlappchen von Baris nach Floreng gefandt, Die nach 20 - 25tagiger Reife mobibehalten angefommen und ausgebrutet morben finb.

Bare die solchergestalt gegebene Möglichkeit, Fischarten zu verbreiten und in Semaffer, benen ste sehlten, zu versetzen, der einzige Gewinn der tünstlichen Befruchtung, so hatte man schon alle Ursache, die Entdeckung derselben zu den wichtigsten, welche die neuere Zeit aufzuweisen hat, zu zählen. Allein ste gewinnt noch bedeutend an Werth dadurch, daß sie erlaubt, die Eier in geschlossenen Raumen zur Entwickung zu brungen und die Jungen bis zu einer beliebigen Zeit auszuerziehen. Erinnert man sich der vielsachen Gesahren, welchen Eier und Junge in der freien Natur ausgessetzt find, so leuchtet der Bortheil dieser s. g. funftlichen Frichzucht ein.

Seit etwa zwölf Jahren hat biese neue Industrie viel von sich reben gemacht und die Organe ber Deffentlichkeit haben eine Zeitlang dem Publitum häusig von den Fortschritten berselben Nachricht gegeben, namentlich was die gelungenen Bersuche und größeren Zuchtanstalten in Frankreich betrifft. Olinder allgemein besannt möchte es sein, daß die Fischzucht auch

im Rorden Eingang gefunden, und gerade biese Thatsache festzustellen, ift für uns wichtig, um an die Anssuhrbarkelt berselben, auch unter unseren flimatischen Berhältnissen, glanben zu machen.

Bor sieben Jahren veranlaste der Prosessor Rasch in Christiania die ersten Versuche mit der Ausbrütung von Lachseiern. Sie sielen sehr gunstig aus, denn in den Gewässern, wohinein man die ausgesommenen Jungen sehte, zeigte sich nach 1—2 Jahren eine entschiedene Vermehrung von Lachsen. Dies ermuthigte viele Fischereibesther zur Einrichtung von Brütanstaten. Der Staat lieh der Sache, deren Tragweite vom Storthing sosort richtig geschätzt wurde, seine Unterstützung in liberaler Weise. Er bewilligte eine sährliche Summe zur Anstellung eines Beamten in der Person des Herrn Hetting und eines Gehülsen desselben, welche beide zur Vereisung des Landes Geldmittel angewiesen erhielten.

Ihre Aufgabe mar vornehmlich , Anweisung in ber Fifchjucht Allen, Die es munichten, gut ertheilen, ben Buftand ber Fifchereien gu prufen und Borichlage gu ihrer Berbefferung gu machen. Balb tonnten zwei Berfonen Den gablreichen Rachfragen nicht mehr genugen und es mußten geitweilig noch einige andere Mfiftenten ju bulfe genommen merben. Die Rabl ber Anftalten flieg bis jum Jahre 1858 auf vierzig und 1860 beftanden beren bereits fiebzig: ein unwiderleglicher Beweis gunftiger Resultate. Un benjenigen Rluffen, mo Rijdigucht betrieben murbe, besoldete ber Staat besonbere Aufscher und ließ, mo es nothig befunden murbe, "Lachstreppen" aulegen, bagn bestimmt bem Rache bas Steigen in Stromschnellen und über Bafferfalle gu erleichtern. Der Rugen letterer Borfehrungen bat fich glangend ermiefen und Fluggebiete, Die guvor gar nicht von Lachfen befucht werden fonnten, baben jest emträgliche Gifchereien. Die Besammtfoften für die Beamten, beren Reifen und die fouftigen ermabnten Magregeln betragen 3000 Speciesbaler (4500 Rubel). Die Anlage ber Brutanftalten geschah auf Roften ber Fischereibefiger; Diese Roften find gering, benn fle beichranten fich auf Die Errichtung eines Bauschens, Anichaffung einiger Difche (ber "Bruttifche"), einiger Dugend holgerner Raftchen, (ber "Brutfaftchen", in welche die Gier niedergelegt werden), Unlegung eines Bafferbehaltere fur bie Brut u. bgl. Die Pflege ber Gier macht, falls alle Bebingungen für ihre gebeihliche Entwidlung gegeben find, wenig Dube und beschränft fich faft baranf, Die etwa verborbenen Gier ju entfernen. größte Sorgfalt hat man barauf ju verwenden, bag bas die Gler überftromende Baffer ftete rein von Schlamm und anderen Unreinlichfeiten fei.

228

Mm beften ift beshalb (und ebenfo auch wegen ber gleichmäßigen Temperatur) Außer bom Lache und ber Korelle bat man in Morwegen auch Rebes und Sig-Gier fünftlich befruchtet, es aber nicht zwecknäßig befunden, biefe in Apparaten ben Winter über ju halten. Dan fann bie Jungen von Diefen Fifcharten erft im Sommer in Die Geen fegen; fie halten fich aber folange nicht in ben Bebaltern megen ber ju farten Ermarmung bes Baffere. Beffer ift es baber, Die befruchteten Gier gleich im berbft in folden Stromen ober Bachen auszuftreuen, Die fich in Diejes nigen Geen munden, welche man bejegen will. Berobete Gebirgebache wurden mit Gig- und Forellenbrut verfeben und icon nach einigen Jahren erwiesen fie fich nicht nur reich an diesen Fischen, sondern Diefelben erreichten felbft eine ungewöhnliche Große. Intereffant ift auch ber Berfuch, ben jemand bei Stavanger gemacht hat, einen 3/4 Meilen langen Sjord mit enger Dundung burch ein Gitter abgufperren, um barin Lachfe ju erziehen. Da falgiges Baffer (mohl hauptfachlich wegen der in demfelben vorhandenen befferen Rahrung) bas Bachsthum ber Lachfe ungemein befordert, und foldes Baffer gu jenem Fjord Butritt bat, fo verfpricht man fich von Diefer Ginrichtung einen wesentlichen Fortichritt in ber Lachscultur. Gigentliche Bucht-Teiche giebt es bis jest in Rormegen für Lachse und Forellen nur wenige: man begnügt fich meift bamit bie Jungen soweit aufzugieben, bis fte ben Dotterfad verloren haben und anderer Rabrung bedürfen. Moment tritt etwa 6-8 Bochen nach bem Ausschlupfen ein und bann giebt man ihnen Die Freibeit.

Daß die kunstliche Fischzucht sich auch unter munder gunstigen klimatischen und örtlichen Berhaltmisen betreiben läßt, als Norwegen sie darbietet, das lehrt uns das Beispiel Zuntands. Hier ist dieselbe vor drei Jahren burch die Bemühungen des Herrn Holmberg eingesührt worden. Aus wiederholten Reisen nach Schweden, Norwegen, Schottland, Holland und Deutschland hat derselbe sich mit dem Stande der heutigen Fischzucht vertraut gemacht und ist, wie Schreiber dieses durch persönliche Besanntschaft weiß, durchaus befähigt, seine schone Ausgabe durchzusühren. Der Seenreichthum und die fiarse Küstenssichere in Zunsland erhöhen die Wichtigseit der Fischzucht sur dieses Land in erheblicher Weise. Gerrn Holmberg's Stellung ist eine ähnliche wie die hetting's in Norwegen. Er überwacht die Besolgung der Fischereigeiete; hat Streitsragen, die sich in Kischerei-Augelegenheiten erheben, zu untersuchen; die Bekanntmachung und Berbreitung der Kenntnisse in der Sischzucht zu vermitteln; die Bildung

bon Micherei-Bereinen zu veranlaffen; Privatperfonen bei ber Anlage von Brutanftalten behulflich zu fein und fabrlich Bericht über feine Thatigfeit an ben finnischen Genat abzuftatten. Ungeachtet ber Rarge ber Beit find boch bereits Erfolge erreicht, b.c die besten hoffnungen fur Die Rufunft erregen. Geche Anftalten find von Privatperfonen gegrundet und mehrere andere fteben in Ausficht. Bei bem Mangel an Quellen war man genothigt, Flugmaffer ju benugen und ba man es unterließ, Diefes ju filtriren, ebe es auf die Bruttifche geleitet murbe, fo fonnte es nicht ausbleiben, bag ein Theil ber Gier burch Schlammabfat verbarb. Dennoch ift eine giemliche Menge bon Lachsjungen producirt worden und biefe mare noch großer gewefen, wenn nicht die Ausbratung im allgemeinen gu fpat, namlich im Dai, erfolgt mare: bas Baffer mar gu biefer Beit fcon gu marm geworben (bis 15 0 R., mabrend eine Temperatur bis 9 0 bicjenige ift, welche Eler und Brut am beften vertragen), in Folge beffen ein großer Theil ber Jungen erfrankte und umfam. Diefem Uebelftand wird badurch abzuhelfen fein, daß in dem Bruthaufe, welches in Finnland ohnehin mit einer Beigvorrichtung verleben werden mußte, Die bisher gewöhnlich eingehaltene Temperatur etwas erhöht wird. 3ft bas Baffer auch nur um einen Grad marmer, fo ichlupft bas Junge um 2-3 Bochen fruber aus und tann ine offene Baffer gebracht werben, bevor die marme Jahreszeit beginnt").

3ft Finnland bem übrigen Rugland in ber freien Bucht vorange-

<sup>&</sup>quot;) Aus bem nach Einsendung bieses Auffahes erschienenen letten Berichte Holmberg's vom Februar b. J. (Bulletin etc. de Moscou, 1862, I.) ift ersichtlich, baß sich in Finnland eine thatige The lnahme an ber Fischzucht in immer weiteren Rreifen fund thut und bie gunftigen Resultate fich mehren. Raberer Mittheilungen aus biefem wieberum an Thatsachen und intereffanten Beobachtungen reichen Berichte muffen wir und enthalten, tonnen jeboch nicht umbin, eine Stelle mortlich mieberzugeben, welche einen neuen Beweis fur bie Biebertehr ber Lachse an ihren Gebucteort und die Bortheile ber freien Bucht enthalt. In einem Brief bes herrn Betling, batirt Chriftiania ben 8. December 1861, helft es: "Aus bem Apparate in hougfund (in Dramself) wurden im Mai bes Jahres 1858 eires 150,000 tie ne Lachse in ben Bluf gelassen, ba man aber Luft hatte emige berselben zu bezeichnen, hielt man 110 Stud im Apparat und fatterte fie fehr fart. Als fie eine gange von 8 Boll erlangt hatten, fonitt man ihnen bie Betifloffe ganglich ab und gab ihnen bie Freiheit. Bon ben fo bezeichneten Lachsen find ben vergangenen und biefen Sommer 16 ober 17 Stud gefangen worden. Die im vorigen Sommer gefangenen halten ein Bewicht von 41/2 bis 91/2 Mart, Die jest gefangenen wogen von 18 bis 30 Mart (1 Mart norto. = 1/2 Pfund norm. = nahezu 3/8 Pfund rigifch). Bei Svelvit fing man biefen Sommer am 1. August brei ber bezeichneten Sifche, Die von 20 bie 30 Mart per Stud mogen; fie maren alfo 81/4 Jahr alt, mahrend bie im vergangenen Sommer gefangenen nut 21/4 Jahr

gangen, so hat dagegen das Waldaigebirge eine Musteranstalt für gesschlossene Zucht auszweisen. Dies Etablissement, das Werk des Herrn Wrassei, Besites des Gutes Risolsk, verdient in jeder Beziehung die größte Beachtung, sowohl was die günstige Dertlichkeit, die großartigen Verhältnisse des Betriebes betrifft, als hinsichtlich der Einsachheit und ersprodien Zweimäßigkeit der, Einrichtungen\*). Uchtjährige Ersahrungen und Beobachtungen stehen dem energischen Unternehmer zur Seite und seine bisherigen Ersolge liegen in dem großen Vorrath selbst aus dem Et erzogener Lachse und Forellen vor. Herr W. hat es ebenso jür vortheilhaft erkannt, sich nur mit der Zucht dieser Fincharten zu besassen, wie man es in Norwegen und Finnsand gethan, aus dem einsachen Grunde, weil sie die Wühe am besten sohnen. Wöchte sein rühmliches Beispiel recht Vielen, die über ähnliche günstige Localverhältnisse zu disponiren haben, nachahmungsswerth erscheinen!

Für den vorliegenden Zweck genügte es, furz auf das bisher im Rorden Geleistete hinzuweisen, wie denn überhanpt eine Abhandlung über künftliche Fischzucht außer Absicht lag, sondern dieser unr zur Bervollständigung des Borhergegangenen Erwähnung geschehen ist. Der auf künstliche Fischzucht basirte Fischereibetrieb ist das Ziel, wohin wir zu streben haben. Wenn dereinst die Fischereigesetze in unserem Lande Wirssamkeit erlangt haben werden, dann können wir hossen, dies Ziel durch gemeinsame Betheiligung der Fischenden auch in größeren Wassergebieten zu erreichen. Bis dahin wird die Fischzucht in ihrer Wirssamseit auf einzelne Dertlichkeiten, beschränkt bleiben müssen. Ausschließliche Besiger von Fischereien an Flußmündungen und Seen werden sich am' ehesten entschließen, sich auf diesen Industriezweig zu legen, weil sie den sichersten Rugen voraussehen können. Man wird den Vortheil um so größer sinden, wenn die natürliche Beschassenheit des zu Gebote stehenden Gewässers erlaubt, wertheolle Fische zu cultwiren. Bon Umständen wird es abhängen, ob man

alt waren (sie wurden nämlich im Februar 1858 gebrütet). Diese Resultate stimmen also ganz mit benen vom Herzog von Athol in Schottland gemachten überein. Sie scheinen mit so bemerkenswerth, daß sie bekannt gemacht zu werden verdienen, indem sie deutsich beweisen, daß man nicht so lange auf einen Gewinn der künftlichen Fischzucht zu warten braucht, als wohl Diese es die sest geglaubt haben."

<sup>\*)</sup> Eine auf eigene Anschauung bes Berf. gegrundete nahere Beschreibung biefer, sowie ber Brutenanstalt in Recholm am Ladoga-See, findet man im Corrsp. Bl. des naturf. Bereins zu Riga, 1861, Jahrg. XII., Rr. 10.

fich für freie oder geschlossene Zucht entscheidet. Wo brauchbare Teiche bereits vorhanden oder leicht auzulegen find, erscheint lettere gerathen; an den Mindungen der Flusse ins Meer ist hingegen die freie Zucht vorzusziehen. In jedem Falle aber ist das Terrain genau ziwor zu ersorichen, ebe man an die Aussührung geht, und muß man die Wabt der zu cultivirenden Fischart wohl überlegen. Soust ist ein Fehlschlagen sehr leicht zu befürchten. Sanz leicht dars man sich die Sache überhaupt nicht vorstellen und muß darauf gefast sein, daß die ersten Versuche nicht auss beste gelingen werden. Erst einige Erfahrung lehrt, was unter den besonderen örtlichen Bedingungen zu berücksichtigen, welche Vorsichtsmaßregeln zu ersgreisen sind, um schälliche Einflüsse zu beseitigen.

Eine große Schwierigleit bat fich überall, wo Fischzucht begonnen murbe, in bem Umftaude berausgeftellt, bag es an ber hinreichenden Rabl pon Laichfischen zur rechten Beit mangelte. Lange vor der Laichzeit fie einzusangen und in Behaltern aufzubemahren, ift unftatthaft, weil ber Laich bei enger Gejangenichaft ber Fifche nicht zur Reise gelangt. hat man alfo feine große, paffend eingerichtete Teiche, in denen die Threre von einem Jahr jum andern oder doch einige Monate hindurch ohne Schaden verweilen tonnen, fo fehlt es leicht an Eiern. Gobald eine Begung in ber Laidzeit burchgefest worden, vermindert fich diefe Berlegenheit; aber immer werben fich nur in einzelnen Gluffen Exemplare in Ueberfluß fangen laffen. Un folden Bluffen muffen bann Brutanftalten in großerent Dagftabe eingerichtet werben, damit von ihnen aus die anderen Anstalten mit Eiern versorgt werden fonnen; wie solches bereits feit Jahren durch bas von ber frangofifchen Regierung gegrundete großartige Ctabliffement bei Guningen unweit Bafel gefdiebt. Gine berartige Bermittlungeanftalt ift nothweudig, um der Fischzucht überall Eingang gu verschaffen, denn mit ihrer Bulfe lagt fich diefer Betriebezweig an jedem Orte, wo fonft gunftige Belegenheit geboten ift, ine Leben rufen. .

Saffen wir zum Schluß die Hauptmomente, auf welche es bei Organisation einer rationellen Fischenstur ankommt, zusammen, fo bestehen fie in Folgendem:

- 1) Segung der Laichfische, wogn insbesondere Offenhalten der Flugmundungen und der Ronigsader gehört,
- 2) Schonung der jungen, noch nicht fortpflanzungefabigen Sifche.

## 232 Unfere Fifchereien und die Mittel gu ihrer Berbefferung.

- 3) Besethung der Gemaffer mit den passendften und werthvollften \_ Fischen und Anlegung von Lachstreppen,
- 4) Einrichtung von Bratanftalten und einer Ceutgal-Brutanftalt gum Bertauf von Giern,
- 5) Anstellung eines Fischerei-Inspectors, Bildung von örtlichen Fischerei- Bereinen und Ueberwachung der Fischereien durch eigens ernannte Ausseher.

f. Bubfe.

## Das Betreiben der Statistik in den baltischen Provinzen.

Ce icheint ein charakteriftisches Merkmal unferer durchans auf das Praktifche gerichteten Beit gu fein, daß fast auf allen miffenschaftlichen Bebieten gang borzugeweise ein Streben nach Erforschung der Thatsachen rege geworden ift. Ueberall wird emfig das Material jufammengetragen und aufgespeichert, bas mobl erft eine fpatere Generation vollständig auszunugen im Stande fein wird und in feiner Beit durfte das aprioriftifche Raifonnement mehr in Digeredit gerathen fein, ale grade in ber gegenwärtigen. In den Naturmiffenschaften spielt das Dilrostop, die demifche Analyse, die Beobachtung eine so hervorragende Rolle, wie man ste früher kaum für möglich gehalten haben mag. In ben hiftorischen Biffenichaften bat man Die Methode, fich die Bergangenheit nach gewissen Brincipien und vorgefaßten Meinungen gurechtzulegen, als unwiffenschaftlich bei Geite geschoben und es fur zwedmäßiger erachtet, alle Thatigfeit auf das Durchforichen ber Archive ju concentriren. Auch im Staatsleben bat man nach mannigfachen traurigen Erfahrungen, nach einer gewissen Ernüchterung begonnen, bas Dogmatiftren, bas Begluden ber Menichheit nach gewissen Theorien, Die leidige Principienreiterei aufzugeben und dagegen um fo mehr durch Teftstellung bes Thatfachlichen die Bedürfniffe ber Gegenwart zu erkennen So hat benn in ben Staatswiffenschaften die Statiftif immer mehr und mehr eine wichtige Stelle eingenommen und auch im praktifchen

234

· Leben hat man aufgebort diefe Biffenfchaft nur fur eine beläftigende Spielerei ju balten. Dabei ift es intereffaut, bag bie Statiftit bei bem Bolle felbft uirgende in großerem Unfeben fleht, ale grabe in ben ganbern . wo man bie Babnen ber Nevolution verlaffen und ben einzig gum Biele führenden Weg der Reformen eingeschlagen bat. England und Belgien find ja befanntlich die Mufterlander fur bie Statistif geworden. Die ichlimmen Folgen der Untenntnig der Thatfachen im Staateleben, namentlich von Seiten ber obern Bermaltung, werden febr treffend in ber fleinen Schrift: "Ueber die Rothwendigfeit und die Mittel jur Erlangung vollftandiger . Landesftatiftit", Die man bem frubern bannoverichen Minifter Stabe gufchreibt, beleuchtet. Es beißt barin: "Go" (b. b. ba man nun entweder feine ober doch wenigstens feine nuter allgemeinen Benichtspunften geordnete Renntnig ber Berhalfniffe bat) "fo balt man fich benn ichließlich lieber an fogenaunte Brincipien, Die man einmal, wohl ober übel, ale Bahrheit annimmt, obgleich fie in der Regel gar nichts find, als mangelhafte Schluß. folgerungen aus mangelhaft erfannten Thatfachen und troftet fich, wenn bie Dinge nicht paffen wollen bamit, daß fie boch principiell richtig feien, alfo endlich paffen muffen, wenn uur erft ber Hebergang poruber fei. Berfahren, Dies Sandeln nach "Principien" ift in Der That Das Lebenselement ber Revolution. Dit Diejem Revolutioniren bon oben ift feit bem Ende des vorigen Sahrhunderts Die Revolution von unten mabrhaft provocirt und es giebt fem andetes Mittel bein entgegengntreten, ale bie entichiedene Rudlehr ju den Thatfachen". Das find, wie une ichemt, golbene Borte, Die fich namentlich biejenigen bebergigen follten, welche in Allem ein revolutionares Gebahren mittern, aber nichts dafür ihnn wollen, bie Revolution auf geeignete Beife ju befampfen, bas mogen fich auch Diejenigen confervativen Glemente unter und gejagt fein laffen, bie alle ftatiftifche Ermittelungen fur bochft gefahrlich balten. Es giebt wohl faum einen größern Biderfpruch in fich felbft, ale mit aller Entichiedenbeit, oft mit unbegrundeter Leidenichaftlichfeit gegen Das fogenannte bureaufratifche, ber Reintniß ber vorhandenen Buftande und Bedurfnife ermangelnde, Bielregieren aufzutreten und boch gleichzeitig ber obern Bermaltung Die Mittel gur Erlangung einer beffern Renntnif zu entziehn. Bir tonnen es und nicht verhehlen, daß in unfern baltifchen Brovingen noch vielfach biefe Abneigung gegen fatiftifde Foridungen angutreffen ift. Bei den obmaltenben Berhaltniffen muß folde Abneigung grabe bei une ale ein Berfennen ber und zugewiesenen Aufgabe bezeichnet werben. Unfere Reformbestrebungen tappen jo baufig im Dunkeln umber und manches unreife Projett batte gewiß nicht bas Licht ber Belt erblidt, wenn nicht die Renntnig bes Thatfachlichen gefehlt batte. Andererfeite gibt es entichieben fein anderes Mittel, basjenige, mas uns an unfern Buftanben lieb und theuer ift, gegen unberechtigte und entstellende Angriffe gu ichugen, als Die unumwundene, offene Darlegung ber Thotfachen. Bir geben une ber Boffnung bin, daß die Erfenntnig von der Rothwendigleit ftatiftifcher Ermittelungen auch in unfern Lauden mehr und mehr allgemein merben wirb. Bir tonnen babei nicht unterlaffen jugleich barauf aufmertfam ju nigen, bag eine gemiffe Theilnahme ber Bevolferung am Staatsleben vor allem dagu angethan ift, ein mabrhaft reges Intereffe an der Auftandsichilderung bes Staats madgurufen (Bergl, bieruber bas Jahrbuch fur amtliche Statiftit des Breug. Staate I. Jahrg. 1862 Ibl 1, Borwert). fichtigen in den nachfolgenden Reilen Die Frage zu untersuchen, wie Die Statiftit bei uns am zwedmäßigften ju organifiren mare, mobei mir nicht werden vermeiben tonnen, une gur vergegenwartigen, mas benn bisber auf bem Bebiete ber Statiftit in unferem Staate geleiftet worden ift.

Die Fundamentalfage fur die Betreibung, namentlich ber amtlichen Statiftit laffen fich in Die Borte gufammenfaffen : "Die Thatfachen fonnen nur von unten auf gesammelt merben, bie Ordnung muß von oben tommen." Go einfach, fo einleuchtend auch die Richtigfeit Diefer faft felbitverftandlichen Gage ift, fo febr hat man doch in ber Pragis gegen Diefelben gefehlt. Es liegt auf der Band, daß eine jebe ftatiftifche Unterfuchung zwei verschiedene Thatigfeiten in Anspruch ummit, Die Ginfammlung bes Materials und die Bearbeitung beffelben. Es fann nicht eber von einer ftatiftifchen Darftellung Die Rebe fein, als bis genügenbe Ausfünfte über ben baranftellenden Gegenstand beschafft worden find. Und boch bat man bei und fo oft gemeint, damit bas Meifte gethan gu haben, bag man "geiftreiche" Brogramme gu ftatiftifden Arbeiten gab, ohne fich um Die Frage ju fummern, aus welchen Quellen benn eigentlich bie nothigen Ausfunfte fließen follen und ob bie faatlichen Juftitutionen auch bagu angethan find, bergleichen Untersuchungen gu machen. Die ftatiftifchen Gouvernemente-Comité's hatten früher ungefahr 70 verschiedene ftatiftische Zableaux jabrlich eingureichen. Das Programm ju ihren Arbeiten mar in gewissem Ginne großartig gu nennen; man verlangte Radrichten über Die verschiedenften Gegenftande, von ben betaillirteften Ungaben über Bevolferungeverhaltniffe an bis gu ber Rotig berab, wiediel Bud Stiche verschiedener Gattung in

jedem Rreife jahrlich gefangen worden, wieviel bavon consumirt, wieviel verlauft und zwar zu welchem Breife. Schon badurch aber, bag man jur Einsendung Diefer Ausfunfte einen viel zu fruben Termin festjeste, fo bag es eine absolute Unmöglichfeit mar, Die Ginfammlung und Controle ber Ausfunfte ju bewertstelligen, bewies man, daß man bem Sage: "bie Thatfachen tonnen nur bon unten auf gesammelt werben" nicht geboria Rechnung getragen batte. Die fogenannten Gouvernemente-Berforgunge-Commiffionen haben g. B. jabrlich fcon Enbe October einen giemlich betaillirten Jahresbericht einzureichen, welcher unter anderm Bablen-Daten bar- . über liefern foll, wieviel Efchetwert Rorn verfchiedener Battung und Rartoffeln und wieviel Bud Beu in ben einzelnen Theilen bes Gouvernements in bemfelben Jahre geerntet worden. Um mit der fcmierigen und complicerten Bufammenftellung jur Beit fertig werben ju tonnen, muß Die Berforgunge. Commiffion Die Polizeibeborden berpflichten, Die verlangten Ausfünfte fpateftene Ende Geptember einzureichen und bie Bolizeibeborben wieder find aus bemfelben Grunde gezwungen, von ben einzelnen Guteverwaltungen zc. ju verlangen, daß fie Die Daten frateftens Anfang Geptember einfenden. Wenn man nun ermägt, bag bie Guteverwaltungen, um über ben Ausfall ber Ernte genügende Rotigen gu beschaffen, Ausfunfte bon allen Befindeswirthen zc. beziehen muffen, bagu alfo doch auch einige Reit nothig haben, fo liegt auf ber band, bag bie Austunfte über bie Ernteertrage ju einer Zeit ertheilt werben muffen, mo ber Landwirth eben erft zu breichen angefangen bat und unmöglich wiffen tann, wieviel er ge-In Folge Diefer berfruhten Ginforberung von Mustunften enthalten Die Nabresberichte ber Berforgunge-Commission über Die Ernteertrage fo auffallend unrichtige Rablen, bag man die Bermenbung ber iconen Beit und ber vielen Dube auf eine fo verfehlte Arbeit wohl bedauern muß. Rach ben Angaben biefer Commission fallt in Rurland die Ernte regelmäßig fo ungenugend aus, daß im Bergleich mit dem mabricbeinlichen Bedarfe der Browing fich ein bedeutendes Deficit namentlich an Winterforn ber-Und boch weifen richtige Austunfte über den Rornhandel Rurlands evident nach, baß felbft bei fehr mittelmäßigen Ernten aus Rurland 2 bie 300,000 Tichetwert Rorn ausgeführt werben. Rach ben Ausfunften ber Berforgunge-Commission wird in Aurland nie mehr geerntet, als 5 bis 6 Rorn über die Gaat (im Jahre 1861 an Bintergetreibe 41/g, an Commergetreibe 51/4 und an Rartoffeln nur 4 (!) Rom), und boch burfte es feftftebn, bag wenigftens in ben meiften Gegenben Ruriands es bem Landwirthen bei solchen Durchschnittserträgen kaum lohnend erscheinen kann, seine Felder überhaupt zu bearbeiten. Soweit unsere Erkahrungen über statistische Arbeiten reichen, wird die Beschaffung genügender Auskünste über die Erntcerträge bei uns noch längere Beit mit den größten Schwierigkeiten verdunden sein; will man aber ernstlich daran gehn, diese Auskünste zu sammeln, so verlange man die Einsendung der Daten nicht im October desselben, sondern im Frühlinge des solgenden Jahres. Diese verkrühten Borstellungen haben aber außer der verlorenen Nühe, über die man sich trösten könnte, noch andere Nachtheile, die nachhaltiger wirken. Auf diese Weise werden die Auskunstsertheiler, die Gutspolizeien und Gemeindeges richte, d. h. die Quellen, aus denen ja allein alles statistische Material sür das Land geschöpft werden kann, daran gewöhnt, es mit der Richtigkeit statistischer Auskünste nicht genau zu nehmen. So schwindet zugleich in den statistischen Arbeiten der Ernst und die Gewissenhasunsteit, ohne die nun einmal nichts Gedeihliches zu Tage gesördert werden sann.

Aber auch bas Brogramm felbft ju ben berichiebenen ftatiftifchen Unterjuchungen ließ baufig erfennen, bag man jenen oben bervorgehobenen Fundamentalfat außer Ucht gelaffen. Es murben bin und wieber Ausfunite über Gegenftande verlangt, über Die einigermaßen guverfaffige Rachrichten ju fammeln bei ben obwaltenben Umffanben unausfuhrbar mar. Go follte j. B. genau angegeben werben, fur wieviel Rubel jedes einzelne Dandwerf jahrlich Arbeiten geliefert, eine Rotig, Die boch nicht andere gu beichaffen ift, ais bag man jeben Sandwertsmeifter verpflichtet, ein forgfaltiges Buch über Einnahmen und Ausgaben zu führen und fahrlich vorgulegen; fo wollte man miffen, wieviel ber Jahrebumfat jebes Raufmanns beträgt, mabrend man boch bisber bem Raufmanne nicht hat gumuthen wollen und tonnen, fein Gebeimbuch ju veröffentlichen; fo verlangt man namentlich die Gingabe ber genaueften und betaillerteften Daten über den effectwen Beftand der Bevollerung ber einzelnen Stadte, gleden zc. in jedem Jahre, ohne dag boch bieber jemals eine ju ftatiftifchen 3meden brauchbare Bolfsgablung flatigefunden. Bur Beleuchtung unferes Gegenftanbes und wegen ber befonderen Bichtigfeit grabe ber Bevolferungs-Statiftit fei es und vergonnt, biefen letten Buntt etwas ausführlicher gu betrachten. In unferem Staate finden befanntlich behufe ber Erhebung ber Ropfftener von Beit ju Beit, etwa alle 10 Jahre, fogenannte Geelenrevis ftonen Statt. Da es bei benfelben nur barauf antommt, alle ftenerpfich. tigen Individuen ju ermitteln und anguschreiben, fo merben alle Berfonen

eximirter Stande entweder gar nicht ober boch nur gang beilaufig gegablt. Rann fomit bie Geelenrevifton icon aus biefem Grunde gur Ermittelung ber Bevollerung in ihren verschiebenen Begiehungen unmöglich ausreichen, fo ift fie gu ftatiftifden 3meden infofern faft ganglich unbrauchbar, als fie bas Individuum ja nicht nach feinem Unfenthalte, feinem Bobnorte, fondern nach feinem Aufchreibungeorte und feiner Singeborigfeit aufnimmt. Bei unferer Gemeindeverfaffung ift, namentlich in ben Stadten, Die Babl ber angeschriebenen Geelen eine ganglich andere, ale Die Babl ber wirflich vorbandenen Bewohner. Die Statiftit will nun aber Die Bevollferung eines gandes, einer Stadt zc. por allem nach ihrem wirklichen Bestande tennen fernen, fie will bieraus Schluffe auf Die Beidaffenbeit bes Laudes ober ber Stadt, auf die Große ber Confumtion und Production zc. Beldes Bild merben wir g. B. bon ber Stadt Rigg geminnen, wenn wir über ihre Bevollerung nichts mehr erfahren, als wiebiel fenerpflichtige Individuen gu ihr angeschrieben find? Bu Bilten find im Begenfage biegu über 3000 Individuen bergeichnet und es mobnen in Diefem elenben Städten wohl faum mehr ale 1000 Meniden. Bu ben aufblubenden Bleden Talfen und Frauenburg ift endlich gar feine Seele angefcrieben, well die fleuerpflichtigen Ginwohner berfelben jufallig feine felbft. Randige Gemeinde bilden. Dag die Ungabe ber angeschriebenen Bevolferung ju flatiftifden Zweden wenig brauchbar ift, bat man benn auch balb eingefebn, und in Rolge beffen find ben ftatiftifden Bouvernements. Comite's mehrmale Beifungen jugegangen, nur bie wirflich vorbanbene Bevolferung ber einzelnen Lanbestheile gu ermitteln. Dichtsbestoweniger hat man bisber bas Ginichtagen bes einzig gulaffigen Beges ju folder Ermittelung, namlich die Beranftaltung einer Bollsgablung nicht nur unterlaffen, fondern fogar geradezu verboten. Dan vergegenwartige fich bie Lage g. B. eines Sauptmannsgerichts, welches betaillirte Auslunfte über ben Beftanb ber effectiven Bevolferung bes Rreifes eingeben foll. Bie bas Sauptmanns. gericht ben ihm geworbenen Auftrag andere erfullen fann, ale inbem es Die betreffenden Gutepolizeien und Gemeindegerichte anweift, Die verlangten Bablen-Daten gu fammeln und eingufenden, und wie wieder Diefe lettere Inftangen ber Aufgabe aubere nachtommen tonnen, ale lubem fie in jebem bewohnten Puntte auf ihrem Territorium Die Ginwohner gablen, alfo eine Bollsgablung machen, bas ift ein nicht ju lofendes Rathfel. Aber angenommen, jedoch nicht gugegeben, daß die Resultate ber Geelenreviftonen für die Statiftit ausreichend maren, fo liegt boch auf ber Band, bag man

bann über ben Bestand ber Bevolferung nicht jahrlich Ausfünfte ver-

Die Thatsachen muffen alfo von unten auf gefammelt werden! Dagu ift vor allem erforderlich, Die Communal . Statiftif moglichft ju be-Es mußte durch ein Befet die Berpflichtung jeder Bemeindeverwaltung ausgesprochen werben, ein ftatiftifches Grundbuch ju führen, in bas alle auf Die Berhaltniffe ber Bemeinde bezüglichen Nachrichten eingetragen werden mußten. Go murbe bas land in ftauftifder Beziehung in foviele Begirte gerfallen, ale Gemeinden vorhanden find und jebe Gemeindevermaltung mare jugleich ein fatiftifches Bureau. In ben Stadten mare burchaus nothwendig, Comite's fur die Communal-Statiftif gu begrunden. Die unter bem Borfige einer mit ben fatiftischen Arbeiten betrauten Berfon etwa aus den Meltermannern und bem Boligerchef (Berichtsvogt) befteben tonnten. Auf dem Lande murde ansreichen, bag ber Inhaber ber Butspolizei in Bemeinichaft mit bem Bemeindegerichte Die ftatiftifchen Rotigen sammelt und in bas Grundbuch eintragt. 3ft bas Intereffe fur die Cache einmal gewedt und überzengen fich die Bemeinden von dem großen Dugen. der ibnen felbft aus der flatiftifchen Ermittelung und Untersuchung ibret eigenen Berbaltniffe ermachft, bann erft wird bie Statiftit anch bei uns rafch einen erfreulichen Aufschwung nehmen. Dann wird es nicht mehr nothig fein, Die Boligeibehorden mit flatistischen Arbeiten in Unfpruch ju nehmen, mit Arbeiten, Die biefen Beborden mehr ober weniger fern liegen.

Aber obne bag alle biefe ftatiftichen Arbeiten von oben geleitet und geordnet werden, fann bon einem allgemeinen Rugen ber Statiftif noch nicht die Rede fem. Und gegen Diefen Grundfag ift bet uns vielfach gefehlt worden. Die Statiftit ift eine vergleichende Biffenfchaft. Die vereinzelte Thatjache, Die an einem Bunfte bes Landes beobachtet worden ift, bietet wenig allgemeines Intereffe. Erft wenn überall gleichzeitig über benfelben Begenftand, und gmar langere Beit hindurch, Beobachtungen gemacht worden, wenn bas gefundene Rejultat ju andern Thatfachen in Begiebung und Bergleichung gebracht wird, erft banu beguntt die Statiftit Fruchte ju tragen. Dazu ift erforderlich, bag im gangen gande nach benfelben Principten, nach demfelben Schematismus bevbachtet und gefammelt merbe. Belde Principien die richtigften, welche Scheinata Die zwedmäßigften find, darüber fann nur von fachtundigen Berfonen berathen und Beichluß gefaßt werben. Go liegt benn bie Nothwendigleit einer fatiftischen Centralbeborde bor, fei fie nun fur ben gangen Stagt, fei fie fur einzelne Diftricte Baitifche Monatsichtift, 3. Jahrg. 20. VI., Sit. 3.

240

beffelben eingerichtet. Es ift ben Berathungen ber internationalen ftatiftis ichen Congresse por Allem ju danten, bag in neuerer Beit in fast allen europaifden Staaten Die Rothwendigfeit folder Centralifirung ber ftatifitfden Arbeiten gur Anerkenntniß gelangt ift. Die flatiftifden Abtheilungen ber einzelnen Minifterien find in Folge beffen ju Central-Bureaux gusammengefdmolgen worden; auch in unserem' Staate ift an Stelle bes ftatiftiden Comite's des Ministeriums des Innern em Central-Comite getreten und auch bie ftatiftischen Gouvernements. Comite's bringen, ihrer Bufammenfegung aus ben Chefe ber verfchiedenen Refforts nach, bas Princip ber Concentrirung ber flatiftifchen Ermittelungen gur Aufdauung. Richtebeftomeniger balt fich jeber Bermaltungezweig nach wie bor noch immer fur berechtigt, auf eigene band Statistif gu treiben. Diefer Umftand bat nach gwei Geiten bin die nachtbeiligften Folgen. Ginerfeits liefern ftatiftifche Forfoungen, bie nicht mit anbern Erfceinungen bes Stagtelebene verglichen und jufammengeftellt werben, nur einseitige und barum unrichtige Refultate, andererfeits aber merben bie Ausfuntigeber, namentlich bie Boligeibeborben, Die man nun einmal ale ftatiftifche Bureaux ju bebanbeln beliebt, burch Die fortwährenden verschiedenartigen Auftrage, Die ihnen von den verschiebenften Geiten ber gutommen, ermubet und erdrudt. Der ftatiftifche Comite bat 4. B. eben mit vieler Dabe und indem er Die Arbeitefrafte aller Gutd- und Bemeindepolizeien ober aller Beiftlichen in Anfpruch genommen bat, Ermittelingen uber die Babl ber bewohnten Bunfte oder Die Bevolterungsbewegung beenbet. Da fallt es einer anderen Autoritat ein, über benfelben Begenftand Ausfunfte gu fammeln. Dine fich mit bem Bouvernemento-Comité in Relation ju fegen, entwirft Diefelbe ein Schema, bas in einzelnen Begiehungen einige Unterabtheilungen mehr bat, als bas Gebema bes Comite's ober bas bie gange Frage von irgend einem anderen Befichte. punfte ans betrachtet. Bieber geben Auftrage an Die Bolizeibehörben, bie Bute, und Gemeindepolizeien und bie Beiftlichen aus und biefe Beborben und Personen muffen bie gange Arbeit von Reuem beginnen. Dagu tommt noch, daß bas Entwerfen eines branchbaren und ansführbaren Schema's eine gewiffe Uebung und Erfabrung in ftatiftifden Arbeiten, eine gewiffe Renntniß ber Buftande bee Lanbes erheifcht und bag in Folge bee Dangels folder Erfahrung und Renntnig oft Schemata gur Ertheilung ftotiftischer Andfunfte in die Belt gefandt werden, die nicht nur unlogisch, fondern auch völlig unverftandlich find. Bir balten bemnach eine gefetliche Bestimmung barüber fur munichenswerth, bag alle ftatiftifchen Urbeiten nicht anders ale mit Begiehung auf Die Centralbehorde gemacht werben burfen. Dabei ift es nicht nur julaffig, fondern auch febr gmedmaßig, daß jeder Bermaltungezweig feine bestimmte Branche von ftatiftifchen Ermittelungen bewerfftelligt. Rur mußte burchaus eine Berathung und Refiftellung in der Centralbeborbe barüber vorangebu, welche Gegenftande überbaubt, in welcher Beife und von wem ju unterfuchen find, und ebenjo daß fich alles ftatiftische Material burchans in der Centralbeborde concentriren muß. Bas bie gegenwärtige Organisation ber ftatiftischen Gouvernements-Comite's betrifft, fo nuterliegt es nach altem Obigen feinem Zweifel, daß die Bufammenfehung berfelben aus Reprafentanten ber verfciedenen Bermaltungezweige eine überaus zweifmagige ift. Die Aufgabe Diefer Comite's tann aber auf jeden Fall feine andere fein, ale bie einer berathenden und beichließenden Berfammlung. Die eigentlich ftatiftifchen Arbeiten fongen unmöglich ven den Comité, fondern nur von denjenigen Berfonen gemacht werden, die amtlich bagu berufen find. In allen enropaifchen Stagten ift bas ftatiftifche Burcau ber Arbeiter; Die Central. Commiffionen find vielmehr nur dazu ba, über allgemeine Fragen, fo namentlich barüber Befchluß zu fassen, wie die ftatiftischen Ermittelungen ju organisten find. Es verfteht fich von felbit, bag Berarbeitungen bes statistifden Materials ebenfo von ben Gliedern bes Comite's, wie von jeder Brivatperfon bewerfftelligt werden fonnen. Die Borausjenung aber. daß man durch ein Reglement eine Augahl von Beamten ploglich gu einer gelehrten Befellichaft machen fann, burfte faum gutreffen.

Was die Frage über die Centralisation der statistischen Ermittelungen in den Ofiseeprovinzen betrifft, so liegt der Bunsch nahe, diese 3 Propingen, die in so vielfacher Hinsch abnliche Verhältnisse bieten, in nähere Beziehungen zu emander zu bringen. Ob es aber schon jest, wo die Communal-Statistis noch sast gänzlich darnieder liegt, zweckmäßig und anssührbar ist, die drei statistischen Gouvernements-Comité's zu einem baltischen Central-Comité zu verschmelzen, wie man hin und wieder gewünscht hat, das ist eine Frage, die wir nicht unbedingt besahen können. Die gegenwärtig zu Recht bestehende Gouvernements-Verfassung bringt es mit sich, daß die obere Gouvernements-Verfassung schwerlich ein statistisches Bureau eben sürs Gouvernement entbehren kann und werden sich die Relationen zwischen der Verwaltung und der Statistis allmätig unzweiselhaft immer lebhaster gestalten. Dazu kommt noch, daß unsere baltischen Gouvernements, einzeln genommen, an Areal schon groß genug sind, um ein

ftatiftifches Provingial . Bureau vollftandig gu beichaftigen. Benn Die Communal - Statiftif bei une einen ermanichten Auffchwung genommen haben, wenn far Die obere Gonvernemente-Bermaltung die Rothwendigfeit weggefallen fein mirb, von fich aus nach allen Gerten bin ftatiftifche Rachrichten gu ertheilen, bann erft wird es moglich fem ein baltifches Central-Bureau ju organifiren. Die jo febr munichenswerthe Annabernug ber brei baltifchen Probingen burfte borlaufig auch auf andere Weife zu erzielen fein. Go mußten namenflich etwa, einmal jabrlich Conferengen von Deputirten bes ftatiflischen Gouvernements. Comite's abgehalten merben bei benen nicht allein gegenseitige Mittheilungen gemachter Erfahrungen ftattgufinden hatten, fondern auch über gemeinfames Borgebn alfo barüber Beichluß gut faffen mare, welche Gegenftande in allen dret Propingen gleiche maßig, nach benfelben Brincipien und benfelben Schematen ftatiftifch gu untersuchen feren. Dem entsprechend ließe fich dann gewiß auch eine Bereinbarung über die Form, in ber bas ftatiftifche Material gu veröffentlichen mare, erzielen .- Es mare baun vielleicht ju ermöglichen, daß ein baltifches statistisches Jahrbuch berausgegeben werde, besien Drud abwechselnd ein Bouvernements-Comité ju beforgen batte und ju bem alle brei Comité's Der wenigstens murben bie in jedem das Material frefern mußten. Bouvernement einzeln berauszugebenben Jahrbucher gur Ermöglichung ber Bergleichung in genau übereinfimmenber Form ericheinen.

Benden wir und endlich ju der Frage über bie Bearbeitung und Beroffentlichung bes flatiftifchen Materials, fo halten mir es vor allem fur nothwendig, daß die Beobachtungen bee verfloffenen Jahres fritifch gefichtet, geordnet und bann burch ben Drud veröffentlicht merben. fich von felbft, daß bie Erfchemungen eines emgelnen Jahres feine allgemeinen Grund. und Erfahrungsfage jur Unfchanung bringen fonnen und burften Biele Die Beröffentlichungen über Diefe Jahred. Ericheinungen baber für troden und nicht intereffant genug halten. Und boch find grabe biefe Rabres Beröffentlichungen Die Sauptaufgabe ber ftatiftifchen Burcaug. Das ftatiftifche Material muß jum allgemeinen Eigenthum bes Bublifums gemacht werben; Jeber mag aus bemfelben bas entnehmen, mas ibm gu wiffen nothig ift. Dabei ift es nicht genug, bas robe, ungeordnete Material gu bieten; es muß baffelbe in ein Spftem gebracht und mit procentalen Ausrechnungen, Die allein eine Bergleichung möglich machen, ausgestattet, mit einem Borte dem Bublifum, fo gu fagen mundgerecht gemacht werben. Das turlandifche ftatiftifche Bureau bemubt fic aus feinem Jahrbuche, bas es

in diesem Sinne redigirt, allmälig dasjenige zu machen, was das Jahrbuch für die amtliche Statistif des vreußischen Staats zu werden sich vorgesetzt bat: "ein Repertorium des Nenesten und Bissenwürdigsten aus dem Staatseleben des Laudes, ein Vademecum ihr den Staatsmann und Staatswirth, ein unentbehrliches hilfs- und Nachschlagebuch für jeden, der sich für das Laud interessirt." Es kleben diesem kurländischen statistischen Jahrbuche unzweiselhaft noch vielsache Mängel an; aber nur durch derartige, regelmäßig erscheinende Veröffentlichungen läßt sich eine allgemeine Landessetatische erzielen.

Dagegen mussen wir die einzelnen kleinen statistischen Rotizen, wie wir sie hin und her zerstreut und ohne Zusammenhang z. B. im "Inlande" finden, einer Wochenschrift, die sie seitlschrift für die Statistist der Oftseeprovinzen neunt, sur völlig zwecklos halten. Will das Inland irgend etwas Rühliches sur die Landes-Statistist ihnn, so mache es sich fritische Besprechungen statistischer Zahlen-Daten und Bearbeitungen einzelner Abschutte zur Aufgabe. Ebenio wenig können wir voluminose statistische Beschreibungen des Landes sur nücklich erachten, ehe nicht Jahre der statisstischen Beobachtung vorangegangen sind.

Wir schließen nusere Zeilen, mit denen wir die Lefer der Monatsschrift vielleicht schon zu lange in Anspruch genommen zu haben sürchten mussen, mit dem doppelten Wunsche, daß die Ueberzeugung von der dringenden Nothwendigseit statistischer Ermittelungen in der Bevölkerung unseres Landes sich mehr und mehr Bahn brechen, daß aber auch die oben von uns berührten Fundamentaliäße in ihrer Anwendung auf die praktische Wirksamsteit der statistischen Behörden mehr als bisher zur Geltung kommen mögen.

Alfone b. Bepfing.

## Streifzüge im Gebiete der National-Oekonomie.

Dbaleich der Acferbau der Senior unter den Industriezweigen ist, fo bat fem bemooftes Saubt doch nur ein febr langfames Begriffevermogen Ale nicht mehr überall reife Früchte ber anegeftrecten Sand fich boten, ale die fahrenden Dilchfühe mit dem flibernen und die barmbergigen mit bem ehernen Bettalter verschwanden, brach bas eiferne Gaeulum mit ber Erfindung des Bfluges berein. Lange icon batte man das Brot im Schweiße bes Angefichts gegeffen, che man ein Tuch webte, um ibn gu trodnen, und wiederum mar ber culturfabige Boden lange ichon angeeignet, che bas ftelle Aderiand Fruchte burch ben Taufch trug. Die Belt war fcon giemlich alt, als hieram bem Ronige Salomo Baubolger gum Tempelbau verfaufte; gewiß aber hatten die Phonizier fich niemals bis zu den Gaulen bes Berfules gewagt, wenn fle auf ihrem ichmalen, unfruchtbaren Ruftenftriche Rahrung gefunden batten; und chenfo gewiß hatten fie fich memale auf Diefen ungludlichen Boben verirrt, wenn im Bereich ihrer nomadifchen Zuge in größerer Ergiebigfeit noch ein unbebautes Land gu erreichen ober ein behautes zu erobern gewesen mare. Noth lehrt - erfinden, bas beweisen und biefe großartigen Brifcbenbanbler und Fabrifanten : und vielleicht ware auch ber Aderbau Schnoller fortgeschritten, wenn er nicht wenigstens vor der unmittelbaren Roth meiftens gefichert mare. Genug, trop bes machtigen Aufschwunges, ben er in aufern Tagen genommen, ftebt er nach fo langer, mubevoller Beltreife auch nicht annabernd auf ber Dobe, auf welcher die fpater betriebenen Industriezweige fich schnell und ficher emporgeschwungen haben. Bielleicht werben wir einen oder den andern Grund datür entdeden, vorläufig aber genügt die Thatsache, an die fich weitere Entwickelungen knupfen lossen.

Entsprechend der angeführten Behauptung ift nämlich bas Grundeigenthum and die altefte Form bee Eigenthums, fo weit namlich Eigen. thum nicht rloß unmittelbare Rugniegung mar; beun führt man bas Beifpiel ber hirtenvollfer an, die ihr bewegliches Gigenthum auf diefer ober jener nicht bebauten Trift weideten, fo haben biefe, wie Die Stamme der Rothhante ihre eigenen Jagdgrunde, ebenfalls ihre besonderen Marten gehabt; und überdies giebt es unter Romaden im ofonomischenbilofophifchen Sinne fein Eigenthum, ba es überhaupt feinen Urfprung in einem geordneten Bulammenleben, in gegenseitiger Auerfennung und Garantie bat. alteite Form des Cigenthunis bat es fich wiederum am ftandhafteften gegen jede Fortentwickelung gestemmt und der Confervativismus des Grundbesitzere ift langst sprichwörtlich geworden. Er hat einmal dies felbitgenügfame Bebarrungsvermogen und laftet wie ein Gegengewicht gegen bie beweglicheren, ftrebfameren Jutereffen bes Lebens. Ja in Diefer Tragfraft hat er feine Befege erft langfam aus den weiter entwickelten Befegen bes induftriellen Lebens geholt und bas Grundeigenthum ift erft mabrhaft -Gigenthum geworden ober fangt jum Theil noch an es zu werben, nachbem das bewegliche Gigenthum alle Entwickelungsftufen Des olonomifchen Betriebes durchlaufen bat.

Man fann nämlich nicht fagen, daß in alten Beiten das Grundeigenihnm in dem gang verfonlichen Sinne eigen mar wie beute und wie bas bewegliche Eigenthum jest. Bielmehr war es die Grundlage bes gamilien. fosteme in jenen halbpatriarchalischen Staaten, und es gab einen ausfchlieflichen Eigenthamer nur, infofern es ein absolutes Dberhaupt ber Das haften an ber Scholle, Die Leibeigenschaft mar bamals feine Laft, vielnicht ein Recht fur ben Borigen, welcher dem Familienbegriffe und feinem Bertreter fubordinirt int ben Mitgenug Des Eigenthumlohnes trat. Sa urfprunglich mar eine Existeng außerhalb biefer Sphare jo undentbar wie eine Arbeit, mabrend fpater freilich die Borigfeit, unter minder glimbflichen Titeln eingeführt, im Begenfage gur freien Arbeit befonbers lagig murbe. Es icheint aber auch, daß alle Befetgeber die charafteriftifche Eigenthumlichfeit bes Grundbefiges ins Auge faßten und in bemfelben eine fühlbare Schrante gegen den Judividualismus aufrichteten. Nict

nur feine Theilbarfeit murbe befdyräuft, fondern auch feiner Bergrößerung 3. B. in Sparta ein gefehlicher Damm entgegengestellt, und in feiner Stabilitat unterftugte er emerfeits Direct ben Staat, audererfeits rabmte er die Dispositionsfahigfeit bes Eigenthumers, feine Dachivollfommenbeit in beftimmte Grengen ein. Gelbft nach Jahrtaufenden feben wir bei jugendlichen Bolfern eine Anffaffung des Grundergenthums als eines Staatshoheiterechts auftreten, das nur durch Belebnung ju Gunften Gingelner und zwar zeitweise aufgegeben wird. Ja biefe Anschauung wird fo vorherrichend, daß fogar freie Eigenthumer ibr Allodium machtigen Berren ju Leben auftrugen. Go hatte man bei Grundung bes Eigenthums nicht Die Abficht, dem Grundeigenthume Die Beweglichkeit und Freiheit heutiger Zage gu geben, und jugleich murbe öffentlich anerfannt, bag Eigenthum innerhalb einer ftautlichen oder gesellichaftlichen Garantie existiet. bon der Energie des beweglichen Befiges und von feinen fingnziellen Combinationen lerute das Grundeigenthum, und beute ift ber Eigenthumer nicht an bas Eigenthum gefeffelt, fondern umgefehrt - ein Bantier tragt in feinem Bortefenille Meiereien und Landguter, Die er nie gefeben bat und die in 5 Minuten ihren Befiger gewechselt baben tonnen. treter ftabiler Intereffen, welche Die Energie ber Induftrie furchten und bok einer Dampfmaschine mehr Birfung feben wie von einem Stammbaum, mochten dem Gigenthum, b. b. bem Gigenthum Underer, gerne die alten Feffeln anlegen, welche die Revolution von 1789 gespreugt hat. Bas jene Berren noch furchten, ift langft gefdeben. Das bewegliche Gigenthum bat bas Grundeigenthum überflügelt und erobert; Die Möglichfeit ift gegeben, daß felbft Die freie Arbeit jene Gubftang erringt, an Die fie chedem gefeffelt mar.

Den Bewegungen der Industrie analog ist auch die Grundrente entstanden, die bei der früheren beschräuften Aussassung des Grundeigenthums eine Unmöglichseit war. Die Aneignung geschah ursprünglich durch Arbeitssträfte; so weit sie em Gebiet umfaßten, so weit wurde es Eigenthum. Natürlich änderte die Zeit solche Berhältnisse und der Einzelne kam durch verschiedenartigen Auhemsall oder durch Eroberung zu Ländereien, die er mit seinem Gesinde nicht cultiviren konnte. Aber der Begriff des Pachtschilling war nicht vorhanden; er widersprach der damaligen Theorie des Eigenthums und darf mit der späteren Abgabe an den Lehnsherrn nicht verwechselt werden. Ein dentscher Kaiser ohne eigenen Besitz war eine Rägliche Erscheinung; hätte er aber von allen Reichslehen, die er doch bei

Tobesfällen einziehen fonnte, einen auch nur magigen Bachtichilling bezogen oder batten die Gefalle an feine Rrone nur entfernte Aebnlichkeit Damit gehabt, er batte feine Lebustrager nicht fo oft um Gelb bitten muffen. Eigenthum murbe früher alfo ohne Pacht, nur gegen gemiffe, febr magige Leiftungen, oft nur gegen Ehrendienfte überlaffen; Der Lehnstrager überließ es nach feinem Ermeffen wieder an Andere, und fo mar es ein wirfliches Beneficium und feine Bachtung. Bon der Induftrte erft mußte ber Grundbefig bas Ginmaleins lernen und es entftand endlich aus ber Lehre'vom Reingewinne Die Theorie Der Grundrente. Man darf aber dabei nicht annehmen, daß die alten-Lebnsberren uneigeunütziger maren; fie folgten vielmehr nur bem allgemeinen Bebrauche, ber eine aubere Deutung bes Grundeigenthnme, eine Rugung ber Raturfraft nicht gulteg. Gpater erft ale die faufmanniche Algebra bas Broduct in Die Drei Factoren ber Robitoffe, ber Arbeitelobne und bee Reingewinnes gerlegte, tam ber Grundbefig auf den fruchtbaren Gedanten, Die ichaffende Raturfraft als eine Art Robstoff ju behandeln und fie bei ber Berechnung des Bodenproductes mit in Unfag zu bringen. Bas alfo nach Abjug ber Arbeitetobne und eines Reingeminnes von dem Bruttoproduct übrig blieb, mar Die Bobenrente; ihr Remertrag capitalifirt nach bem üblichen Binefuße gab ben Berth bes Grundstudes an, ber jeboch febr verschieden von bem Berfaufewerthe mar und beute noch ift.

In der That - eine audere Erflacung der Bodenrente ale burch bie Rukung der Raturfraft mare ichwer bentbar, und doch ift diefe Ertfarung fast so stichbaltig mie bas beruchtigte lucus a non lucendo. Es fann namlich febr leicht fich ereignen, bag ein Ader bauernd nur fo viel Fruchte tragt ale biefe unbedingt Birthichafteloften verurfachen, und man murbe alebann dem Boden die Reute, ber Natur jedoch nicht bie zeugende Rraft abiprecben tonnen. Es tann ferner berfelbe Acter fur ben einen Befitger Die Grenze der Rentabilitat überfteigen, für den andern hinter derfelben gurudbleiben; es faun, vorausgefest daß die Bewirthichaftung fur Die Naturfraft Die gunftigften Chancen bietet, Die Rente von einer Menge von Bufälligfeiten eher abhangen als von der Naturfraft derjenigen Gigenicaft bes Gigenthums, die fich am wenigsten aneignen lagt. 1846, in einem ber ichlimmften Nothjahre, mar ber vierte Theil ber normalen Roggenernte ausgeblieben, als ber normale Preis ums Dreifache ftieg. Babrent alfo Die Raturfraft um ein Biertel ihrer gewöhnlichen Bethätigung nachgelaffen batte, flieg ber Ertrag eines Morgens um mehr als Das Doppelte; fur

den Defonomen dagegen, der nicht in der Lage mar Getreide zu verkanfen, war die Rente begreiflicherweise unter Null. huter einander solgende, sehr reichtiche Jahre find der sicherste Rum jur den Desonomen, und wenn die Aecker sammtlich durch eine trefftiche Kultur' ein Biertel über ihren Rormalertrag lieserten, so wurde ber sonderbare Fall eintreten, daß die höher entwickelte Naturfrast ein Sinsen der Bodenrente zur Folge hatte. Diese Wirkungen werden zwar durch einen ober den andern Umstand neustralistet, immerhin aber zeigt sich, daß die Bodenrente in einem allem maßegebenden Berhältnisse zur schaftendenden Naturfrast seineswege steht.

Der Grund biervon fiegt in einem gewijfen Alatagoniomas bes öffentlichen und bes privaten Jutereffes, der aus bem Gigenthume entfpringt. Um nicht migverstanden gi werden, wollen wir bemerten, bag, wir das Eigenthum ale die Bafts bes physischen und normalen Wohr eine, fowie Die Gigenthumstofigfeit ale Duelle aller gectalen Leiden angeben. Eme Beidranfung feiner Bretweit, m ben Befit Des Engelnen überzugeben, wie fle von übel berathenen Confervativen angeftrebt wird, ift daber ein gemäßigter Communismus, wie ja überhaupt jene Confervatenes ber eigente liche Sanerteig ber Revolution fint. Gleichwohl tonnen wir jenen Antagouismus nicht verschweigen, fraft beffen bas Bartifulgrintereffe fortmabrend Das Wesammtintereffe auszuschließen sucht und in bem gugleich ber machfigste Sporn für indwiduelle Unftreugung liegt. Braudift confumert Die Befellicaft das Bruttoproduct und hat einen Gewinn fo lange, als es die aufgewendete Arbeit lobut. Der Eigentbanger bagegen bat eine Interefie für bas Mettoproduct und wird den Acfer nicht bebouen, ber in feinem Erzengniffe nur Die Arbeit lobnt. Bon einem folden Producte ichließt er alfo die Gefellichaft aus, ja er muß fortmahrend gegen beren Jutereffe im Junern confpirmen, wenn auch machtles. Eine febr reichliche Binte verurfacht ibm großere Buthichaftofoften, obne ibm eine großere Emmabme ju gewähren. Ueberfluß an Cerealten, Billigfeit bes Edlachtviebes ift für ibn Berluft, für Die Gefellichaft Wohleia. Benn er bie Frachte für feine Birthichaft refervirt bat, verfauft er gunftiger aus einer fparfauten Grute, benn wir baben bereits nachgewiefen, bag Die Breife über ober unter einer mittleren Lime nicht im einfachen Berhaltuife gu ben Borrathen finfen ober fteigen, jondern nach beiden Seiten bin mit beichlennigter Befdmindigfeit fich bewegen.

Diefes überaus wichtige Gefet erfidet fich aus bem ofonomischen

Budget ber Befellichaft. Es find fur ben Ropf 4 Scheffel") Roggen erforderlich, mogen fie bertommen, wo fie wollen. Die Rachfrage wird gebieterifch, die Induftrie tann und darf fur ihre Bedurfniffe bas Bertauferecht fic nicht nehmen laffen. In demfelben Dage, ale die Nachfrage fich an den Martt brangt, gieht fich bas Angebot gurud. Der Induftrielle, ber fremde und eigene Capitalien 3 bis 4 mal bes Jahres umfest, mirb auch bie Conjuncturen bes Marttes ichneller benuten muffen. Der Defonom wartet und balt an fich, und es ift ein Blud, bag er es tout, fo febr auch Die Belt über Bucher lamentert. Jeder Markting bringt eine Breisfteigerung, jede Breisfteigerung swingt gur Sparfamfeit. Je mehr Die Borrathe augegriffen merben, befto fefter merben fie angehalten. Sungerenoth tounte wirfitch entfteben, wenn bem andrangenden Begebren ploglich die Borrathetammern geöffnet murden. Go aber wird in fnappen Jahren verhaltnigmäßig mehr gespart als in reichlichen. Der Defononi forgt allerdings nur fur fein besonderes Intereffe, durch eine bobere ofonomifche Rothwendigfeit wird aber oft ein fleines Bartifularintereffe ber machtigfte Bebel ber Befammtintereffen.

Benn nun ein Bedürfniß a tout prix eine unverhaltnismäßige Preisfleigernug bervorruft, wenn in Rothjahren auf die hochfte Rachfrage ein Angebot nur bis zu einem bestimmten Grade ftattfinden taun, fo ift ber reichen Ernten bas Budget auch fonell und reichlich verforgt. Der Confument mußte fich manches audere Bedurinig verfagen, um ben hunger gn ftillen; jest ftillt er feinen Sunger, verforgt fich mit den nothwendigften Cereglien und befriedigt feine übrigen Bedürfniffe reichlicher aus ben Erzeugniffen ber Induftrie. Dierin find feine Bedürfniffe unbegrengt, wogegen er ben Etat von 4 Scheffeln Roggen fcwerlich überschreiten wird. Zn. bem Mage, als das Angebot fteigt, vermindert fich Die Rachirage. (Sv wenig Getreide fonft feinen Rugwerth verliert, fo febr wird ce bei bem conftanten Bedarf und wenn nicht auswärtige Abzugsgnellen fich eröffnen, ploglich entwerthet. Es bat eine momentane lleberproduction flattgefunden und der Bertaufspreis tann nuter ben Roftenpreis finten. Ainden bann Die Pharaouen teinen Joseph, so wird viel Getreibe unproductiv verwendet, und in diefem Salle murde felbft fem Rugwerth gerftort. Bird bagegen Diefer Rugwerth gewahrt, fo bat Die Gefellichaft aus der potengirten Raturfraft einen potengirten Benuß, benn die bobere Reute entzieht ihr unter

<sup>\*)</sup> Ungefähr 8 Lof rig,

Umftanden einen Theil des Einkommens, den fie auf Genuffe aus bem Reiche ber Induftrie, also jedenfalls auf hobere Genuffe verwenden konnte. Ein Steigen der Rente wie ein Steigen der Getreidepreife mare demuach ein ölonomischer Ruchchritt; wir werden sehen, ob beide wirklich oder bloß nominell gestiegen find.

Benn ber Sabrifant feine Bucher abschließt, um ben Jahresgeminn gu berechnen, fo wird er nicht nur bie fanfenben Binfen fur frembe Capitalien, fondern auch die fur bas eigene Capital bem Weichafte zu Laften bringen, fo wie er auch bei bem Broduct die Lagerziusen der Robftoffe mit calculirte. Erft nach Abjug berfelben ergiebt fich ber Reingeminn als bie Pranie fur Das Rifte Des Unternehmers und den dominirenden Geift, Der aus todten Capitalien ein lebendiges, fich fcmell bewegendes Umfagfapttal gusammenftellte. Dhie Diefen Reingewinn mare jede Unternehmung Thorheit; burd benfelben fann auch ber Richtfapitalift Unternehmer merben, wenn er es nur verfteht Capitalien an fich ju gieben. bas obue falfche Borfpiegelungen, ift fein Geschäft fouft nach rentablen Brundfagen angelegt, fo ift es theoretifch gerechtfertigt und er bat fich nur noch gu buten, bag biefes Capital ibm in gelbarmen Beiten nicht entzogen ober burch faumige Babler feftgelegt wird. 'Weiß er biefe Rlippen gu umgeben, fo wird er durch Capitalifirang bes Reingewinnes felbft Capital erwerben, immerbin aber entwickelt fich ber Reingewinn in bem Producte gang felbftftandig von bem Capitalgine und bas eigene Capital fonnte man ale Depot fur Die Glaubiger und fur etwaige Rothfalle ansehen. Diefer Reingewinn wird wieder nach Procenten tes umgesehten Capitale tagirt und man fpricht von rentablen Beichaften in dem Dage, ale fie einen Rine außer ben üblichen Binfen laffen. Gang anglog geht es bei bem Grundeigenthume gu; es wird von bem Befiger gleich einem Capitale au ben Unternehmer überlaffen und ber lettere wird babin feben, bag er außer ber Rente einen Reingewinn berauswirthichaite, ja er wird in feiner Borausrechnung erft ben möglichen Bruttoertrag veranschlagen, bavon Arbeites und fonftige Roften, fo wie einen entsprechenten Reingeminn abziehen und bann erft bie Bachtrente in der Bobe bes überichießenden Bruttoproducts augesteben. Dier beginnt Das volksmirthichaftliche Einmaleins und bier wird die Entstehung der Grundrente and entsprechenden Berhaltmiffen der Rapitalwirthichaft vollfommen flar.

So lange der Rapitalift felbst Unternehmer mar, machte er keinen Unterschied zwischen Bins und Reingewinn. Aus der Bermehrung ber

Rapitalien entstand bas Ansleihen berfelben, mit bem Bins entstand ber Reingewinn. Jumitten ber bewegten Induftrie wird er ihr leitender Bebante und fucht bem Rapitale einen Theil feiner Renten gn entziehen, indem er felbft Rapital wird und bem Aulagefapitale burch geichidte Combinationen andere Kapitalien entgegenstellt, 3. B. Sppothefen auf Die Bus fuuft bes Marftes, Creditpapiere u. a. Gine Beit lang wird bie gefteigerte Industrie auch diese schnell anwachsenden Kapitalien absorbiren und zu Reingewinn verarbeiten, aber endlich wird fie binter bem Credit gnrud. bleiben, ber bem Rapitale immer neue Concurrenten ins Selb ichieft und endlich ben Bind wie ben Reingewinn unter feine Botmäßigfeit bekommt. Indem nämlich die Kapitalien durch die bem Credit zu Grunde liegende Theoric fich ichneller ansammeln, ale Die Induftrie fteigt, murbe ein verbaltuigmäßig größeres Bufenquantum anfgebracht werben muffen, als bie Arbeit fich von ihrem Broducte abgieben laffen fann. Bei einer rubigen Rabitalbilbung murbe alfo ber julaffige Abjug auf eine größere Rapitals menge vertheilt werben und der Rinofus mußte fallen. Unter andern Ums ftanben wird ber Reingeminn geschmalert, Unternehmungen merben unbro-Ductib und der Banferott, Das große Giderheitsventil ber Befellichaft. entläßt bie ju greße Rapitalfpannung als Rauch. Beide Erfolge geben mit Siderheit neben einander ber. Bon Beit gu Beit liquidirt man in ber Bejellichaft und Die Ueberbildung ber Rapitalien wird gehemmt. aber brangt ber Unternehmungogeift mit Stetigfeit Die Rapitalrente gurud und der Binding fallt langfam, aber gewiß. England, bas eine gang entwickelte Induffrie bat, zeigt uns ein folches Bild. Wir find noch in ber Entwidlung begriffen, unfere Juduftrie fann noch ju viel Rapitalien abforbiren und boch erfahrt auch bier ber Binofuß trog augenblidlicher Querfpringe eine langfame Reduction. Geld hat in England einen weit geringeren Werth als bei und; Gelb hat ber und einen geringeren Werth, als es noch por ungefähr gmangig Jahren batte, Die Mengen faltfornifchen und auftralifchen Golbes vermochten den Metallpreis wenig ju bruden. Die in den Schmelztiegel ber Induftrie geworfenen, burch bas ichnell entftandene Creditmefen verbielfachten Rapitalien baben bagegen bas Berhaltuiß des Geldwerthes ju andern Werthen bedeutend gedrudt; beun auch das Geld ift eine Baare und als folde veranderlich in ihrem Werthe. Giebt ce eine Menge von induftriellen Rapitalien, von Bgaren, die gern und leicht gegen Gelb ober feine anerfannten Berthzeichen umgetauscht werden, jo finft bas Beld im Berthe, Der Credit ftrebt ungufhorlich babin,

biese Waaren in Werthzeichen zu verwandeln oder das Verhältniß der Geldwaare durch Bervielfältigung gegen andere Waaren umzugestalten. Der Credit ist die revolutionärste Theoric; er ersennt den Abel des Geldes an, um seine Unterthanen in den Adelstand zu erheben. Die menschliche Gesellschaft, umgeben von zahllosen Producten, gruppirt sie nach dem zusammengesetzen Berhältnisse ihrer Ruybarseit und Seltenheit, durch die sie sich zum Tausch analisteiren. Die Verhältniszahl an dieser Scala ist ihr Werth; das edle Metall drückt ihn als Zahl aus, weil es jene Cigenschaften in hohem Maße, als Tauschbarseit vorzugsweise besaß. Diese Tauschbarseit ist im Verhältniß gegen andere Waaren gesunten oder die Tauschbarseit der andern Waaren ist durch die Credit, und Goldeszeichen dem Silber näher getreten; also hat das Silber den vorzugsweisen Werth der Werthbenennung in etwas versoren und ist billiger geworden, oder jene Werthe haben ihre Venennung geändert.

Bir fagten, Rugbarfeit und Seltenbeit machten vereint ben Berth einer Baare aus. Das Getreibe bat baber nach bem verschiedenen Jahresertrage bas Beftreben, feinen Berth gu verandern, fo wie es burch feine urfprüngliche Rutbarteit an ber Scala ber Berthe feinen Plat gu behaupten fucht. Ja wir faben bereits, daß es auch in feiner Beranderlichkeit leicht über bas Dag binausgeht, welches anderen Borthen burch Geltenheit ober Borrath bestimmt wird. Dennoch ftrebt Diese leicht bewegliche Bage immer wieder nach dem Ginftande, weil wenigstens fein Rupwerth ein nicht minder festgestellter als ber bes Gilbers ift. An ben Durchichnittspreisen bes Getreibes bat man in England bie Bandlungen bee Geldwerthes beobachtet. Ber glauben icon jest mit Giderheit behanpten gu fonnen, bag ber Durchichnittepreis bes Roggens feit einigen Jahrzehnten eine bedeutende Steigerung erfahren bat. Lagt fich nun nicht nachweisen, bag auch bei ber erhöhten Bobenkultur und ber befferen Mderwirthichaft die Gintraglichkeit bes Aderbaues, fein Reingewinn geftiegen ift, fo ift die Steigerung bes Bodenproducte nur eine nominelle, nur burch bas Sinten bes Geldwerthes entstanden; benn eine etwaige Steigerung ber Bobenrente fonnte boch nicht auf bas Broduct gurudwirten, aus bem fie erft entstanden ift, oder fie ertlart fich aus Urfachen, bie bem Bobenprobucte fremb bleiben. Wenn alle Aderbefiger Gurovas erffarten, ben Bachtichilling um einige Thaler pro Morgen ju erhoben, murden wir baburch wirflich theurere Kornpreise befommen?

Sprechen wir noch von bem reinen Aderbau, ber bei weitem bas

größte Areal inne bat, fo bleibt die Frage, ob berfelbe einen großen Reingewinn läßt, noch ungelöft. Appelltren wir an bas öffentliche Urtheil burch ein Beifpiel und ftellen wir die Frage gleich auf die Spipe, indem wir ben Defonomen com Grundbefige trennen und nur als Unternehmer hinftellen. Gefett es pachtete Jemand, mit Reuntniffen und Ditteln vollftanbig ausgerüftet, in einer Begend lebbaften Berfehre mehrere taufend Morgen gu angemeffenen Preifen. Die Ausdehnung des Areals moge ben Erfahrungen binreichend entipreden, bas Inventarium werbe öfonomifch eingerichtet, die Bebaude aufe zwedmäßigfte bergeftellt und ale unerläßliche Bedingung die Pachtzeit fo weit reidend, daß eine entiprechenbe Amortifation des Baufapitale eintritt. Manches murbe ein folder Unternehmer bor bem Badter boraus haben, ber in eine eingerichtete Bachtung tritt, da er eben alles ben neueften Anforderungen gemäß einrichten tann. Rachbem er mit feinem Bau fertig ift, foll er noch ein baares Birthichaftetapital in Banden haben, welches ihm Die zweigabrigen baaren Roften bedt, und bet himmel bebute ihn vor Unglud! Der induftrielle Unternehmer ift felten fo gunftig geftellt, bag er jo viel Einrichtungen aus baaren Mitteln beichafft; nationalofonomisch mare alfo auch gegen Diefes Unternehmen nichts einzuwenden, wenn man nicht im voraus zugiebt, bag ber Aderban an fid) feinen Reingewinn läßt. Allein wie lange glaubt man. bag ber Unternehmer wirthichaften mird! Gin folder Zweifel in aller Beideidenheit lagt fich burch vericbiedene Erfahrungsfage rechtfertigen.

Ein Banergut, stei von großen Lasten, hat 340 Morgen prenß, in einer Breite, Boden zumeist dritter, wierter Klasse und außerdem Wiesen, die mit 9 Thaler pro Morgen verpachtet werden können. Die Gebände koften mindestens 10,000 Thaler, das Inventarium ist in vorzüglichem Stande, der Hof kann nicht dismembrirt werden, und wie er daliegt giebt kein Mensch 50,000 Thaler dafür. Was in dem Dorse an Ackern zu verpachten ist, kostet bis 12 Thaler pro Morgen, der Werth eines gesschlossenen Hoses bleibt also unter der sapitalisteten Grundrente um einen enormen Procentsas. Woher diese Erscheinung, wenn der Ackerdan gar noch großen Reingewinn ließe! Der Bestiger lebt in einer patriarchalischen Einsachheit mit sehr kleiner Familie, und doch versichern Leute, deren Urtheil in seder Beziehung Vertrauen einstlößt, daß er jährlich nicht 2000 Thaler ernbrigt. Solcher Bessehung überfiche siehe ansühren. In Preußen hat mancher Grundbesiger mit Geschick dismembrirt, viele städtische Dekonomen haben ihre Neder einzeln verpachtet, und troß dem ihre großen, seeren

Bebaude entwerthet find, fteben fie fich als Rentiers beffer benn als Birthe. Bolfreiche Stadte fonnen bavon ergablen, mas thre Aderburger in langen Jahren bei aller Betrieblamfeit vor fich gebracht haben. Der Gewinn Des Detonomen ift ber Rapitalgewinn burch Die erhöhten Aderpreife, ber Bewinn Ginzelner etwa eine gunftige theilweife Berpachtung unter ben oben angegebenen Umftanden. Die Bodenrente fur größere Complege ift alfo bedeutend niedriger ale die Rente fur einzelne Meder, oder, mas baffelbe fagen will, bas in ber reinen Aderwirthichaft angelegte Grundfapital giebt nach beutigem Aderpreise eine niedrige Rente und einen zweifelhaften Reingewinn. Ein Grundfapital von 10,000 Thalern ift mit einem gleichen Beidaftetapitale auch nicht annahernd ju vergleichen. Gin Bauer, Deffen Grundftud 3000 Thaler werth ift, lebt durftiger ale ein Tagelobner in ber Durch die Induftrie, den Sandel und den, beiden ersprieglichen. Credit wird ein gleicher Belbbefit vier- bie funfungl umgemalzt; es ift alfo flar, marum ber Binofuß zuerft bei bem fabilen Grundeigenthum fallen Menichenfraft und Spannfraft ift auf bem Lande um vieles theurer geworden; der Defonom muß baufig gupachten, um fein Bieb durchzubringen, und fo beschneibet ibm wieder Die bobe Bacht Die Rente feines geftiegenen Grundfapitale. Biel thut bier freilich auch ber Schlendrian; im all. gemeinen aber tommen wir auf ben Sag jurud, bag ber veranderte Beldwerth einestheils bas Steigen ber Rente und bes Aderpreifes beworgerufen bat, anderntheils auch geitweilige Umftande ben Aruchtpreifen bobern Geldwerth, der Reute und bem Boben hobern nominellen Berth gegeben haben. Diefen in etwas zu behaupten, wird vielleicht die Juduftrie im Stande fein.

Wenn nämlich das erste Bedürsniß der menschlichen Gesellschaft in engen, bestimmten Grenzen sich bewegt, wenn Uebersluß an Cerealien sür den Dekonomen gleichbedeutend mit Entwerthung ist, wenn also die schnell sorteisende Entwicklung der Dekonomie anscheinend den Dekonomen bedroht, so haben doch die Bodenwerthe, wenn ste über das große Spinnrad der Industrie laufen, eine immer neue Bedeutung sür das Wohlsein der Menschen. Der Engländer consumirt mehr denn dreimal so viel Zuder als der Deutsche, und dieser könnte unstreitig noch mehr verzehren, als der Engländer es that. Eine solche Steigerung des Consums von Brotsrächten wäre platterdings eine Unmöglichkeit; eine Verwendung der Körner zur Viehsütterung säme endlich einer unproductiven Verwendung gleich und deshalb bemächtigt die Industrie sich sortwährend der Roherzeugnisse des Bodens und wehrt mit ihrem unerschöpslichen Be-

burfniffe ber Entwerthung ber Bodenerzengniffe, Die in einer gesteigerten Production an den Martt tommen. Diefelbe Induftrie aber ftrebt fortmabrend nach Billigfeit bes Robstoffes und wir verdanfen ihr baber bie Aufmunterung Des Aderbaues, Der burch erhöhte Bodenfraft ihren Auforberungen ju genügen ftrebt. Berthenert fie dem Aderban bie Arbeitefrafte, b. h. giebt fie bem Arbeiter die Mittel gu boberem Genuffe, fo merben die Robstoffe icheinbar etwas fleigen; in der That aber find die Arbeitelohne bober geftiegen als verhaltnigmäßig die Fruchtpreise, und ftatuirt man eine Beranderung des Beldwerthes, fo maren alfo die Robftoffe, darnach reducirt, eber gefallen ale geftiegen. Rafch fteigt die Bevollerung ber Erbe und es haben findliche Rationalofonomen icon ben Zeitpunft berechnet, wo fle einmal feine Rahrung finden murde. Bie weit wir von einem hungertode, ber auch ni einer aichgrauen Bufunft gu ben Unmöglichleiten geboren burfte, entfernt find, beweift ber Umftand, bag ber fultivirte Boben eine entsprechende Bermerthung ber Induftrie bei ben Bedarfniffen gweiten Ranges fucht.

Die industrielle Verwerthung der Bodenerzeugnisse ist daher längst der Zielpunkt größerer Dekonomen gewesen. Das Prosperiren derselben hat wohl seinen Grund in dem Verständnusse der volkswirthschaftlichen Grundlagen gehabt. Obschon größere Grundstüde zur Ockonomie geeigeneter find als kleinere, so ist der Bodenwerth im untrennbaren Complex ein geringerer als im einzelnen — ein neuer Beweis für die Uebermacht des sreien, beweglichen Kapitals über das gesesselte. Um so mehr drängt das Interesse dahin, die Macht des industriellen Kapitals zu Hülse zu rusen, um Ruswerthe zu höheren Tauschwerthen zu machen. Der Bauer muß oft das Bruttoprodukt in die Krippe schütten, während der Fabrikant vorher den Reingewinn extrahirt. Dazu lassen sich die chemsch oder ins dustriell zersesten Bodenwerthe viel leichter an den Markt bringen, wenn sie von dem die Fracht verthenernden, in der Wirthschaft aber hochwichtigen Ballast besreit sind.

Das Resultat aber, welches sich uns aus dieser flüchtigen Stizze aufdrängt, ift die Ueberzeugung, daß das Grundkapital, aus zahllosen Gründen gesesselt und von außerordentlich geringer Beweglichkeit, zwar seinen Werth gegen den gesunkenen Werth flüsstger Kapitalien behauptet hat, d. h.
im Preise gestiegen ift, daß dagegen die Grundrente im Berhältnis zur Kapitalrente schneller zu finken strebt, eben weil das Grundvermögen in Baltifche Monateschrift. 3. Jahrg. Bb. VI., oft. 3. seiner Starrheit von den beweglichen, seicht umserbaren Kapitalien übersstügelt wird. Steigt nun die Grundrente wegen der veränderten Geldwirthschaft mit dem Ackerpreise, so ist die Steigerung der Rente ohne Einsstuß, weil nur nominell. Wird sie dagegen durch andere Einstüsse augenblicklich höher getrieben, so absorbirt sie den Reingewinn des Ackerbaues und wirft schädlich gegen sich selbst. Dagegen wird die Grundrente mit besdeutend verzögerter Geschwindigkeit finken, sobald die Industrie ihren Rugswerthen höhere Rugbarleit, also auch Tauschbarkeit verschafft.

## Ein Ergebniß der Centralisation im russischen Staate während des 17. Jahrhunderts.

Die Baltische Monatsschrift brachte in ihrem erften Jahrgang Die gebrangte Ueberficht eines Berfes vom Bifchof Malarine aber das Schisma in der griechischen Rirche. Bis noch vor wenigen Jahren war die Runde Diefes Gegenstandes nur burch bie ftatiftischen Data verschiedener Beborden reprafentirt, die mit großer Mangelhaftigleit und Ungenauigkeit jufammen. gestellt ju werden pflegten. Die Beröffentlichung eines Bertes über Die Entftebung und Entwickelnug bes Schisma fonnte baber mit Recht auf Die volle Erfenntlichkeit des migbegierigen Bublifums gablen. Leider find aber Die firchlichen Creigniffe in dem genannten Berte in ihrer gangen Roliet beit dargeftellt; ob fie in irgend einem Ansammenbange mit ben politischen Begebenheiten ber gu jener Bett fich confolidirenden rufflichen Monarchie ftanden und in wiefern - Davon erfahren wir nichts. Der gegenwartige Standpunft der geschichtlichen Forichung verlangt eine weitere Erlauterung fener Borgange und nur Die Betrachtung bes gesammten focialen und politifchen Lebens bes ruffifchen Bolles in jener Beriode fann uns über bie Urfachen der Entstehung und Berbreitung Des "Rastols" die genügenbe Auftlarung geben. Erft feit gang furgem ift jener Beriode in der ruffichen Literatur Die Schuldige Aufmertfamfeit geschenft worden und burch Beröffentlichung mehrerer wichtigen Urfunden bat man die große Bedeutung fener Beit fur die gange nachfolgende Entwidelung bee Staates gu begrunden gefucht.

Die Resultate ber neueren Forschung sind in einer Abhandlung von Herrn Tichapow im Decemberheft der "Otetschestwennpja Sapisti" für 1861 dargelegt. Abgesehen von dem ultraflavischen Standpunkt des Berfassers, der über die Reformen Peters des Großen und seiner Borganger als etwas der rufsischen Rationalität Fremdes und Berderbenbringendes völlig den Stab zu brechen geneigt ist, beansprucht seine Darstellung insofern ein besonderes Interesse, als die Schriften der Sektirer und die darin motwirten Forderungen derselben ebenfalls Beachtung sinden und einer Kritif unterzogen werden.

Um den Ursprung und die Bedeutung des Schisma versichen zu tonnen, ist es vor allem nothweudig, die Schickfale fich zu vergegenwärtigen welche der Barenstaat bis zum Concil bes Patriarchen Niton im Jahre 1654 erlebt hatte; denn von jener Beit datirt jener Zwiespalt, der immer schroffer werdend, bis auf den heutigen Tag den allerentschiedensten Protest gegen das Bestehende zu unterhalten frebt.

Bei ber Bilbung bes Ctaates burch die allmalige Vereinigung ber ruffifden Fürftenthumer mit bem Groffürftenthum Dostau behielten biefe Fürftenthumer anfänglich noch ihre volle Autonomie; fle befagen bas Recht ibrer eigenen Begirte- und Brovingial-Landtage, ju benen Abgeordnete von ber gesammten Landichaft gemablt murben; Die freien Landgenteinden mur-Den burch Ermabite aus ihrer Mitte vermaltet und regiert. Es gab bamale noch teine Stande, wie wir fie fpater fich bilben feben; Die Landbewohner betrachteten fich als freie Anfledler, die gu freien Gemeinden conftiturt, untereinander gleichberechtigt ba ftanden. Das Geschlecht ber Bojaren bilbete nicht einen burch Borrechte abgegrenzten Stand, fonbern wie burd perfontice Berbienfte entftanden, fo murbe es aud burch folde in feiner bevorzugten Stellung erhalten. Seine Intereffen gingen noch Sand in Sand mit beneu ber übrigen Bevollerung und wir feben beibe immer einmuthiglich bandelnd auftreten. Die Bermaltung ber Stadte und Fleden entsprach gang ber von Landgemeinden und die Angelegenheiten beider murben auf ben Brobingial-Landtagen gemeinschaftlich berathen, Bei einer Forderung bes Baren an Belb ober Dannichaft, war es Die Pflicht biefer Provingial-Landtage Die Bertheilung ber Steuern gemaß dem Bebrauche ju beftimmen und fur beren Erhebung Gorge ju tragen. Diefe Antonomie ber Provingen erftredte fich fogge auf firchliche Angelegenheiten, über bie auf ben Landtagen jumeilen Beichluffe gefaßt murben, namentlich in Romgorod und Plestau, wodurch einige Abweichungen bon ben gottesbienftlichen Gebrauchen in Mostau entstanden. Außer Diefen Brovingial-Landtagen traten bei wichtigen Unlaffen Abgeordnete aller vereinigten Fürftenthumer gu einer gemeinschaftlichen Landesversammlung (aemerin cocops) gufammen,

die fur bas gange Reich bindende Beschlusse faßte. Eine folche Landes versammlung erhob 1613 die Dynastic der Romanow auf den Zarenthron.

Diese Promizialversassung (земское строенье) befand fich in den einzelnen Fürstenthumern meift noch auf einer sehr niedrigen Stufe der Ausbildung, enthielt aber alle Bedingungen einer weiteren Entwickelung und nur die Nachbarschaft eines machtigen eroberungssüchtigen Reiches im Westen machte die Centralisation des jungen mostauschen Staates nothwendig und gab dem ganzen provinziellen Leben eine andere Richtung.

Schon jeit Jwan III. mar es das Streben ber Baren die Autonomie ber annectirten Fürftenthumer immer mehr und mehr einzuschranten und eine wirkliche, von Mostau aus regierte Monarchie ju bilben. Das Roch ber Tataren, Die gunehmende Macht Bolens und beständige innere Unemigtetten hatten hinreichend gezeigt, wie ichmach bas Land mar, einem außeren Beinbe Biderftand gu leiften. Die nachften Rachfolger von Iwan III. waren burch immermahrende Ariege und Eroberung einiger neuen Provingen im Often des Reiches verbindert, Die Berichmelgung ber einzelnen Theile gu volleuden; gum Theil trafen fle barin auf einen bartnadigen Biderftand, wie 4. B. in Nowgorod, bas feine Gelbftandigfeit bis auf's Meußerfte vertheidigte. Als aber nach dem Ausfterben des Ruriffchen Mannoftammes und mit bem Auftreten ber faliden Demetrier Die beillofefte Berwirrung im gangen Reiche entstanden und ber mostausche Thron gulegt eine leichte Beute der Polen geworden mar, ba mußte es bem neuermablten Baren aus dem Saufe Romanom einleuchtend fein, bag nur burch Die innige Berichmelgung ber Provingen gu einem machtigen Staate biefer gegen feinen friegerischen Nachbar ju behaupten mar. Geit jener Beit begann bie fpftematifche Centralifation und wir feben fle trot aller fich entgegenftellenden Schwierigkeiten mit feltener Confequeng durchgeführt, burch Beter den Großen felbft ine Extrem fortgefest.

Bor allem wurde die Berwaltung einer jeden Provinz in eine Behörde concentrirt mit dem Statthalter (Bojewoda) als Chef; unter dieser
ftanden Unterbehörden (Pritase), welche ebenso wie die ersterwähnte Admis
nistrativ. und Justizbehörden zugleich waren. Indem diese neuen Institutionen die Provinzen der Willfür einer Menge von Beamten überlieserten,
machten sie mit einem Schlage der Gemeindeverwaltung und der Institution gewählter Richter ein Ende. Die Bewohner der Städte, Flecken,
selbst größerer Dörser befamen besondere Vorrechte und Verpflichtungen,
in Folge deren sie sich von der Landbevöllerung völlig trennten und all-

malig einen eigenen Stand zu bilden begannen. Die Landgemeinden wursben in privilegirte und steuerpstichtige eingetheilt; ihre Glieder als Staats, Pallast und gutsherrliche Bauern "angeschrieben" und dadurch definitiv an die Scholle gebunden. Der Staat eignete sich das Monopol aller allgemeinen Einnahmequellen an und erhöhte die schon bestehende Salzsteuer bedeutend. In diese Zeit sallen auch die Ansänge eines stehenden Hecres in Anstand; Refrutenaushebungen wurden gemacht. Durch die Zählung und Verzeichnung der Geistlichen mit ihren Familien bildete sich dieser Stand allmälig zu einer Kaste aus; und alle diese neuen Berordnungen wurden endgültig durch die Herausgabe eines allgemeinen Gesehbuches (Uloschenie) unter dem Jaren Alexei Richailowusch sixirt. Seit jener Zeit trennten sich die Interessen der Landbevölkerung von denen der Regierung; alle Lasten sielen auf den niedrigsten und ärmsten, jedoch zahlreichsten Stand, während die Bojaren, von denselben gänzlich besteit, noch mit Gütern und Leibeigenen belohnt wurden.

Wie die neue Ordnung in den Provinzen aufgenommen murde, das erfuhr man in Mostau balb.

Ale 1613 Dichael Feodorowitich jum Baren ermabit mar, vermoge einer Urfunde, die von ber Ratheverfammlung bes gangen ganbes verfaßt mar, da, beißt es, freuten fich alle leute, vornehme und geringe, Abgeordnete und Michtabgeordnete, alle Leute Des Landes, Groß und Rlein, daß Bott Allen einen Gedanken ins Berg gelegt. Dieje Frende bauerte aber nicht lange. Bereite 1619 war man genothigt eine Berfammlung nach Mostau ju berufen, um die Menge von Rlage- und Bittidriften ju prufen, die von den Bezirle- und Provinzialgemeinden eingereicht worden maren. Solche Rlagen ber Gemeinben und ganger Provingen wurden immer baufiger und fauter, fo daß bald eine eigene Behorde gu ihrer Unnahme und Erledigung eingerichtet werden mußte. Bet Belegenheit einer neuen Lanbesverfammlung in Mostan brang Die Mehrgahl ber Abgeordneten auf Die Befriedigung biefer Beschwerden, welche bon der Regierung die Biebereinführung ber fruberen Brovingtal-Berfaffung und eine gleichmäßige Bertbei-Inng ber Laften forderten. Rach ber nenen Ordnung, beißt es in ben Bittfdriften, werden die Reichen noch reicher, aber die Armen fonnen gar nicht mehr leben und es bleibt thuen nichts anderes übrig, ale Saus und Sof ju verlaffen und in die Balber gu flichen. Die allgemeine Ungufriedenheit wuchs immer mehr und mehr und brach endlich in offene Emporung aus. Buerft entftand in Mostau ein Bollsaufruhr 1648, bei bem ein bem garen

nahestehender und angelehener Bojar Pleschtschejew ein Opfer der Boltswuth wurde; dann ersolgte ein Gleiches in Kolomua, in Pleskau, in Nowgorod und in dem jesigen Bologdaschen Gouvernement. Im Guden vereinigten sich die Unzustriedenen unter der Anführung des berüchtigten Kojakenhäuptlings Stenka Rastin und zogen in einem immer größer werdenden Pausen gegen Rostau. Alle diese nacheinander solgenden Ausstände wurden jedoch glückte unterdrückt, die Rebellen theils niedergemacht, theils in Balber und Sumpfe zersprengt, die Unzusriedenheit aber mußte dadurch nur noch gesteigert werden.

In diese bewegte Beit nun fallt bas Concil, welches 1654 von bem Batriarden Nifon berufen den verbefferten Degbuchern die Canction geben Außer der allgemeinen Ungufriebenheit, in Folge welcher jede neue Magregel ber Regierung mit großem Migtrauen vom Bolle aufgenommen wurde, icabete ber gludlichen Durchführung biefer Angelegenheit noch bebeutend die Berfonlichkeit bes Patriarchen. Seine Macht hatte fich in ber letten Beit auf Roften bergenigen bes Baren ungemein vergrößert; auf Diefelbe trokend verfuhr er bochft willfürlich und rudfichtelos mit feinen Untergebenen und batte fich baburch eine Dienge von Feinden unter der Geift. lichfeit gingezogen. Die erfte Uneinigfeit auf bem Concil entftand baber wohl aus perfonlichen Beweggrunden, bervorgerufen burch bie gebieterifche und verlegende Berfahrungsweise bes Patriarchen. Es lagt fich auch fuglich fein anderer Grund ber Uneinigfeit annehmen; benn Die Fehler ber alten Degbucher, entstanden burch unwiffende Abichreiber, mußten bei ber Bergleichung mit bem Urterte wohl jedem gebildeten Beiftlichen einleuche tend fein und es forderte ja bann ihr eigenes Intereffe eine ichleunige Berbefferung derfelben. Richtebeftoweniger feben mir, bag ber Proteft meniger Beiftlichen auf dem Concil in furger Beit einen gewaltigen Anhang unter dem mederen Bolle, bas meber lefen noch ichreiben fonnte, beffen gange Religionstenning blos in dem Berfagen ber Borte "Chriffus," "Mutter Gottes" bestand, wie folches in ben Aussagen ber Geftirer por Bericht wiederholentlich hervorgehoben wird; außerdem beftand ein Theil ber erften Unbanger bes Rastol aus nichtstavifden Bewohnern ber norblichen Provingen, benen bas Glavomiche ganglich unverftanblich mar. Diefer firch. liche Strett mar offenbar nur ein ermunichter Bormand, um gegen Die beftebende Regierungspolitit Oppofition ju machen. Bei ihrer Unwiffenbeit m firchlichen Dingen verftanden die Schismatiter ihre Pratenftonen nicht beffer zu formuliren und flammerten fich mit aller Babigfeit an unbebentende Meußerlichkeiten, Die nichts Befentliches in ben Dogmen ber griechiichen Rirche anderten, aber nichtsdeftoweniger auch bente noch die Unter-Scheidungemerfmale ber attglaubigen Rirche barftellen. Damale fühlten fie fich unter ber religiofen Sabne als Bertheidiger ihrer Gelbftanbigfeit und ber alten Ordnung, von der das Bohl und Bebe ihrer gangen Exifteng abhing. Dies bestätigt bas Berhalten der Geftirer mahrend ber erften Beit aufs ichlagenofte; fie verwarfen nämlich bas neue Wefetbuch, ale ein Machwert von Auslandern und bilbeten bei ber machfenden Berfolgung als freie Anfiedler Gemeinden in Balbern und Ginoden, baburch bie gange beftebende neue burgerliche Ordnung verwerfend. Go entstanden Die Bemeinden in dem Archangelichen und Dloneglischen Gonvernement, unweit Starodub im Ifchernigowichen, am Don und in Rafan; fpater auch in ben Offfeeprovingen. Heberall fuchte man die alte Gemeinbeordnung einzuführen, wie fie fruber in den Brovingen egiftirt batte. In den Buchern der Altglaubigen wird befondere der gemeine Dann verberrlicht und gepriefen und als Martyrer ber Reuerungen bargeftellt. Bon ber bamaligen Regierung aufs heftigfte verfolgt, aus ihren Niederlaffungen wiederholt vertrieben, gerftreuten fich die Blieber ber Gemeinden in alle Begenden, um bei feder Berantaffung wieder fich ju erheben und auf Die Geite ber Emporung ju treten. Go bilbeten die Altglaubigen bas Sauptcontingent gu ben Schaaren Stenfa Rafin's, ber nach Dosfan jog, um Die Bojaren und bie Beamten ju vertilgen, wie es in feiner Proclamation beißt; Altglaubige veranlagten bie wiederholten Aufftande ber Streligen, mit benen Beter ber Broge gu tampfen hatte; fie maren es, bie noch nach hundert Jahren in dem Buga. tichemichen Aufruhr ihr brobendes Saupt erhoben. Als endlich Beter ber Große ganglich und für immer mit ber alten Ordnung brach und mit eiferner Band iconungelos feine Reformen burchführte, ba entftand unter ben Schismatifern Die Lehre vom Antichrift; fle fagten fich vollig los von aller bestehenden burgerlichen Ordnung und von ber Gemeinichaft ber übri-Done hoffnung bienieden, suchten fie burch einen freigen Bevölferung. willigen Tod oder ein obdachtofes und umberirrenbes Leben ben himmel Rur in benjenigen Gemeinden, Die am weiteften von ben au ermerben. Centralpuntten des Bertehre abgelegen waren und unter gunftigen Berbaltniffen eine jelbftandigere Exifteng fich erhalten batten, tounte im Caufe ber Beit, wenn nicht eine völlige Berfohnung, fo doch eine Unnaberung an bie berrichende Rirche angebabnt werben. G. Arronet.

## Bur Grundbefit-Frage in Kurland.

Te naber ber Beitpuntt heranrudt, in bem es ber furlandifchen Rittericaft gestattet fein wird, im hinblid auf Die bevorftebenden agrarifden Reformen ihren hoffnungen, Bunichen und Befürchtungen an maggebender Stelle einen offenen Ausbrud verleiben gu burfen, je mehr bie Uebergengung fich geltend macht, daß wir bor ber Lofung einer Frage fteben, beren focials politifche Bedeutung Die Exifteng der Ritterichaft auf Das engfte berührt, Die den Bobiftand der gangen landlichen Bevolferung bedingt und den Blauben an die Sicherheit des Gigenthume und somit das Bertrauen in Sandel und Wandel ju fraftigen, ober in Frage ju ftellen vermag, - um fo mehr ift es unfere Bflicht ber unbefangenen und vorurtheilsfreien Beurtheilnng alle diejenigen Standpunfte gu unterziehen, die bei ber Berathung Diefer Frage und entgegengetreten und benen - abgeseben von ihrer formellen und faltischen Berechtigung - wir felbstwerftandlich bas erfreuliche Rugeständniß nicht versagen burfen, bag ihre Bertreter gleich uns bas eine und alleinige Biel, Die Wohlfahrt bee gangen engern Baterlandes im Auge behaltend, bemubt find, Die unabweislich gewordenen Reformen mit dem Kortbesteben unferer Abele-Corporation in Ginflang gu bringen. es fich bier nicht um principielle Gegenfage in Bezug auf das Biel und ben Bwed handelt und ein Porteienkampf gludlicherweise vermieben werben fann, fo lange nur Meinungebivergengen über Die Mittel und Wege eine Berftanbigung fuchen, ift es Pflicht, mit Offenheit bie eigenen Buniche darzulegen und die Borfchlage der Gegner einer lopalen Kritif zu unterziehen, einer Beurtheilung, der wir auch unsererseits nicht entgehen und die, so sange sie nicht den gehästigen Charafter der personlichen Parteiskellung angenommen, nur zu der allerseits gewünschten Bermittelung sühren kann und muß.

Es find sowohl in den Borberathungs-Stadien, als auch im Lande Stimmen laut geworden, die eine neue Agrar-Berordnung nicht zu segens reichem Abschluß bringen zu können vermeinen, ohne an eine Abtrennung von Herrn- und Bauernland zu gehen, die einen specificurten Gemeindeboden anstreben, zu diesem Zwecke eine Qualification des ländlichen Fundus besürwerten und, eine größere oder geringere Quote der privilegirten Stellung entziehend, bereit sind, diese Quote an Personen zu überlassen, die zum eigenthümlichen Bestige adligen Grundes bis hiezu nicht berechtigt waren, — während andererleits die Meinung versochten wird, daß nur dem Bauernstande, diese Freigebung des Grundes und Bodens zu Gute sommen und derselbe ihm, sei es zur Pacht auf bestimmte Zeit, sei es zu eigensthümlichem Erwerb, vorbehalten bleiben solle.

Die Vertreter des "Bauernlaudes" haben vielfach durch Bort und Schrift an den historischen Beruf des Adels appellnt und in der von ihnen angerathenen Art und Weise diesenige Lösung der bezüglichen' Frage gesunden, die einzig und allein der Billigfeit und der abstracten Rechtsides entspräche; sie haben sich durch die entschiedenste Alsbilligung des freien Verfaufs und Prognosticirung der unansbleiblichen Folgen desselben nicht nur sowohl bei ihren Gegnern die Anersennung voller Uebergeugungstreue erworden, sondern auch diese ihrerseits zu klarer Darlegung der letzten Ziele und Zwecke herausgesordert, einer Darlegung, die je näher die Zeit der Entscheidung heranrückt, dem ganzen Lande nicht länger vorsenthalten werden dars.

Die Idec des Bauernlandes an sich, wosern dasselbe als historisches Resultat aus unserer bisherigen Agrar-Bersassung herzuleiten und nach einem bestimmten Princip zu bemessen ware, könnte so manches für sich haben, dem wir eine Anerkennung nicht zu versagen im Stande sind; je mehr man sich aber zu einer Ausfassung hingezogen sühlt, der eine tief sttliche Grundlage nie wird abgesprochen werden können, um so weniger kann es sehlen, daß bei näherer Prüsung ber verschiedenen Entwürse, bei genauerer Erwägung der einstweiligen Sachlage man zu der Ueberzengung gelangt, auf diesem Wege sei tein Heil! Die praktische Durchführung einer

in thesi confervativ ericeinenben 3bee fuhrt weiter ale une bie geehrten Berren jugeben mochten, fie fubrt aber nichtsbestoweniger Schritt fur Schritt jur Geltendmachung von Theorien, die wir mit bem milbeften Ausbrud ale bolternare und gu bezeichnen erlauben. Ge ift vielfach auf bie Schwefterprovingen bingemiesen worden. In Livland bat Die rechtliche Unterscheidung von herrn- und Banernland, aus bem Brivilegum ber Steuerfreiheit bes Abele beworgebend, feit langer Beit beftanden; bie mubfamen Borgrbeiten und Ratafter aus der ichwedischen Bertobe baben bei allen agranichen Reformen ein hiftorifch ichagenswerthes Material geliefert. Sat in Livland nun durch Diefe Abtheilung ber Bauernftand mefentlich gewonnen? Wir feben von Aufang ber 40er Jahre bis 1856 fortlaufend erfolgreiche Berhandlungen und Beichluffe ber Landtage, Die, ber von ber Staatsregierung verfolgten Tendeng normirter Bachten gegenüber das ben Bauern unentgiebbare Beborcheland und deffen formelle Conftituirung und Abgrengung auftrebten; biefe Barantie genugte nicht, man fcritt icon 1849 gur Confolidirung bes Bauernftandes burch Begunftigung bes Erwerbe bon bauerlichem Grundeigenthum und fchnf gu biefem 3med bie Bauernrenten-And fie bat gablreiche Begner gefunden. Db nun bas neue livlandifche Bauerngefegbuch von 1860 alle Theile gufrieden ftellen wird, bas muß Die Beit lehren! - Eftland bat erft vor wenigen Jahren burch bie Beidranfting ber Frobne Die freie Gelbpacht auf bem furglich abgetheilten Bauernlande ermoglicht; es find Opfer von Seiten der Guteberren gebracht und bennoch tam es gu blutigen Erceffen. Erog Bauernland find bie Auswanderungen gablreich und bie Buftanbe jedenfalls gleich benen Livlands nicht jur Radabmung gleichartiger Berfuche einlabenb. Benn wir Rurlander - ber Babrheit die Ehre ju geben - nicht außer Acht laffen durfen, baß gludlicheres Rima und gunftigere Bobenverhalmiffe uns überaus ju fatten gefommen, fo gereicht es uns andererfeits jur mabren Benugthung, daß neben ber perpetuellen gefeggeberifchen Thatigfeit in unferen Nachbarprovingen die furlandische Agrarversaffung, wie jemand febr richtig bemerft, ein domesticum ber Rittericaft geblieben ift und gu ben befriedigenoften Refultaten geführt bat. - Der einheimische Rechtegelehrte Bunge fagt u. A .: "Im Uebrigen ift Die Unterscheidung von Gofcs- und Bauerlandereien in Rurfand eine rein faftifche und von feiner politifchen und rechtlichen Bebeutung." Unfere Begner erfennen nun auch ben einftweiligen Buftand als vollfommen berechtigt an, fte ftellen nur bie Frage, ob es nicht aus politifchen, nationalotonomifden und Billigfeits. Grunden munfchens.

werth sei, daß ein bestimmter Theil jedes Landguts zu Bauernland qualissiciet, der Rest aber als herrenland, mithin als nicht zu alterirende Basis sur den einheimischen Handel, reservirt werde. Die Bejahung dieser Frage sührt sie nun zu Vorschlägen über das relative Quantum des Bauernlandes, dessen nähere Feststellung und Ausrechnung jedenfalls der sormellen Constituirung desselben voransgehen muß; sie kommen hier meist auf das Jahr 1817 zurüd; die Beit der Aushebung der Leibeigenschaft soll den Nachweis liesern, was dazumal Gehorchsland resp. communalpslichtig gewesen. Von diesem ursprünglichen Bauernlande soll auch sogar ein relativer Theil zum Zwed ösonomischer Resormen, als praecipuum, von Bauernland in herrenland convertirt, wo aber dies Verhältniß bereits überschritten, "mehr eingezogen worden," nichtsbestoweniger der status quo, weil "unter gesehlicher Garantie entstanden" ausrechterhalten werden.

Abgefeben nun von ben Schwierigleiten eines folden Radweifes ju dem beabsichtigten Bwed und ben, Jahrzehnte raubenden, Borarbeiten, Die vielleicht gerade ibre Endschaft erreichen Durften, wenn burch eine Berichmeljung von Capital und Arbeit Die Bernistlaffen fich weniger möchten abgrengen laffen, ale bie bezüglichen Acder, -- abgefeben bavon fieße fich vermittelft genaner Rachforidungen und arbitrarer Schingfolgerungen allenfalle ein bestimmtes Refultat benfen, fowert es fich um die Figirung eines ideellen Untheils bandelte; - wie foll aber Die Ausrechnung ba gu Stande tommen, wo es gilt, den aufrecht zu erhaltenden status quo genauer ju pracifiren, mo es fich barum bandelt, ob überhaupt, oder ob "mehr eingezogen ?" Bas foll ber mit einer folden formellen Abgrengung betrauten Commission ale Mertmal bienen fur bie Landereten, Die weil "eingezogen" jum Bofesland gehören? Berben bier nicht etwa Begriffe vorausgefest, beren Entwidelung erft gefucht und angeftrebt wird, benen annoch bie reale Bafis fehlt? 3ft j. B. ein Birthichaftshof von beilaufig 150 Lofftellen Ader, wenn er nach 1819 theilweife aus eingezogenen Befinden entftanden, ein Beihof oder ein Doppelgefinde? 3m Grobinichen murbe er feiner Große megen als erfterer reclamirt merben, im Doblenichen bedürfte es biegu icon eines andern Titels. Dber ift es ber Stand bes Bachters, ber bas Grundftud qualificirt, ift es ber beutiche Rame, ber Stul, ber größere Lugus in ben Banten, ift es bie fogenannte Gelbftbewirthichaftung? - Rein! antwortet man uns von vielen Gerten, es ift bas Nichtvorhandenfein ber Gemeindelaft bas darafteriftifche Mertmal fur bas Sofesland. Dies ift allerdings eine vielfach verbreitete, doch ber Staatsregierung gegen-

über jedenfalle auf feiner concreten Auffaffung beruhende 3bee. namlich in Rurland im Gegenfat ju Live und Eftland die Territoriale Berhaltniffe die Gemeindelaften nie ale eine verfonliche Leiftung ber Bauergemeindeglieder, fondern nur als eine Reallaft des gangen Bute rationell aufzufaffen geftatteten, bat auch nie eine Bermaltungs- ober Polizei-Beborbe fich an bie Bemeinde ale folche anders ale formell gehalten; wo biefer anviel jugemuthet murde, ba ift die Guteverwaltung vermittelnd eingetreten und benigemaß ein Streit über bie Ruftanbigfeit ber Bemeinbeloften nur noch theoretisch intereffant geblieben. Babrend einzelne unferer Guteberren fich der Ueberzeugung bingaben, baß die bevorzugte Stellung ber alten Sofe in Bezug auf Die Communallaften mit ber Reit als Baffe gegen fie gebraucht, mutatis mutandis ein privilegium odiosum merben murbe, und Daber eine Steuerfreiheit nicht beaufpruchten, wo es bas Befte ihres gangen Dominiums galt, - haben andere aus Billigfeitsgefühl die öffentlichen Laften ber eingezogenen Befinde auf fich genommen ober irgend eine andere Entichadigung den Ueberburdeten gewährt. Diefe Obfervang ift allmälig ein Brincip geworden; die Reallaft der Guter als folder - in Ermangelung bon Gemeindeboden - de jure langft vorhanden, ift nun auch de facto anerfannt und fo mancher Conflict vermieben, ber zu mabrhaft unhaltbaren Situationen batte fubren muffen und noch beutzutage führen burfte, wenn neben ber Anerfennung bes status quo die Gemeinbelaft nur von bem "nicht eingezogenen" frubern Behorchelande gu praftiren mare. nennen es eine unhaltbare Situation, in die unfere Landpolizeibehorbe gebracht murbe, wenn fie g. B. von einer fleinen Bemeinde, Die nur aus Deputat - Ruechten befieht, vergeblich 2fpannige Bodwodden requirirte, wenn an der Begegrenze eines fleinen Guts, das bereits jest feine wenigen Befinde verlauft und eine Reviftonslifte, aber feine Geele befigt, wenn bier ber Wegerevident den Gofesauffeber gurudweifen und nach bem Bemeindealteften verlangen murbe, - wenn eine Ginquartierung abgelebnt werben tonnte, weil die vorhandenen Gefinde mit Menichen überfullt ober gar von denfelben geleert maren. Wie in Live und Eftland auch einem humanen herrn nie gugumuthen ift, fich an ben Gemeindelaften gu betheiligen, es fei benn, bag es ibm barauf antame, im allgemeinen menichliche Barten ju milbern, fo tonnte es in Rurland felbft einem barten Grundberen nicht in ben Ginn tommen, einem fleinen Theil noch vorhandener Birthe Die Leiftungen fur Die gange Bauerichaft ju übertragen; er murbe fein Gigenthum und fomit fich felbft blodftellen. Dir achten und ehren alle biejenigen Bedenten, Die fich, bei einer etwaigen Reform, ber Richtberudfichtigung bes status quo entgegenftellen, wir feben auch voraus, bag eine weife Staateregierung ben gefetlichen Buftanb garantire, aber mir boffen zugleich, daß fie bem "unter gefetlicher Garantie Entftanbenen" nicht mehr Sout werde angedeiben laffen , ale bem unter gefetlicher Garantie Beftanbenen, d. i. dem vollen unbeschranften Eigenthum bes Grimbherrn Go weit bie rechtlichen Bebenten, bie am gangen Grund und Boben. unferer Anficht nach allein genugen, alle Gingriffe fern zu halten, welche einen tiefen Schnitt in Die Bermogensverhaltniffe thun, ja fie jum Theil in Frage ftellen murben. Bir folgen aber ben Bertretern bes Bauernfandes auf bas Bebiet ber Billigfeit und geben bann ju dem ber 3medmagigfeit über. "Bolitifches Unrecht"! Bollte Gott, man mare angftlicher barauf bedacht, es beutzutage zu vermeiden, als fruber eiwa begangenes zu fühnen! Beldes ift benn der Befigtitel, auf den fich unsere Grundherren ftugen? Nur wenige leben noch. benen 1817 bas Raiferliche Bort beilig ibren Durch Erbgang und Rauf ift eine neue Grund und Boden gugefichert. Beneration in den Befit gelangt; im guten Glauben ift fo manches Grund. flud theuer bezahlt und nur einen geringen Theil bes Bretiums nenut ber Acquirent fein eigen; er hofft burch Thatigfeit in ferner Butunft feine Stellung fefter zu begrunden: foll Diefer leiden unter bem Much ber fogenannten bofen That? Bir find auf die Antwort gefaßt; man wird uns pom benificio inventarii (prechen, man wird auch die Legal-Genten; berbeiholen: nemo plus juris 2c. memand tann mehr Rechte übertragen, als Dier ift aber von feinem wirklichen Recht, bon feinem er felbft gehabt. jus civile die Rebe, es foll hier ja nur aus Billigfeitegranben re-Regulirung ift aber ber technische Ausbrudt, wie untangft aulirt werden! in einem parlamentarischen Rörper gefagt worden, für etwas anderes : reguliren beißt wegnebmen!

Der Bauer, der 1817 auf der ihn bindenden Scholle zum freien Arbeitsmann geworden, er hat nach wie vor, "im Schweiß seines Angesichts" gearbeitet; ja! insofern als die Arbeit des Ackermanns em schweiß" ist aber wenngleich sohnender, doch mühlamer Erwerb ist; dieser "Schweiß" ist aber in Kurland bei den Gesindespächtern mit Gottes Hülse so weit getrocknet, als er zu sttlicher Entrüstung irgend berechtigen könnte. Wir sehen mit täglich geringer werdenden Ausnahmen einen wohlhabenden, sich sühlenden, mitunter sein Arbeitsvolf start drückenden Pächterstand; neue Elemente sind in die Berusstlasse hineingetreten, die wahrhaft in kelner Verwandt-

fcaft mit ben 1817 "beraubten Birthen" fteben; Die Giderheit machft; wir feben taglich mehr bie öffentliche Meinung eine Dacht werben, bie weil fte eine woralische, - eine um fo zwingendere ift; die Bachterbohungen fichen in feinem Berhaltniß ju bem fteigenden Preife ber Cerealien, ju ben fabrlich machfenben Robnfagen, Die ber Gof fur feine Arbeiteleute ju bewilligen bereit ift und die doch theilmeise aus ben Ertragen ber Pachtftellen beschafft werden muffen. Es find in neuerer Beit bei Bute. berfaufen 30-35 Rbf. pro Lofftelle bes Gefammtareals bewilligt worden, eine fleine Angablung ift geleiftet. Auf Diefen Gutern figen Bachter, Die fur bas befte Aderland 31/2, in vielen Gegenden nur 21/2 Rbl. pro Lof. ftelle gablen. Ber mit ben fanblichen Berbaltniffen vertraut, mit ben wechselvollen Bufalligfeiten bes Aderbauce befannt ift, ber mag antworten, ob hier noch mehr bon Opfern bes Gutebefigers bie Rebe fein tann ? 3ft nun bas Bufammenlegen einzelner Befinde ju Gofen eine fo brobenbe Befahr und ift baffelbe bis biegu bem Gemeinwohl gefährlich gewesen ? Auf ben großen Gutern find verhaltnigmäßig nur wenige Befinde aus ber frubern Lifte verschwunden; jum Theil haben fich baburch Gofe arrondirt und find labmende und laftige Nachbarn befeitigt worden, wobei bie frubern Birthe in ber Regel burch neue Unlagen ober vacante Gefinde entichabigt wurden; jum Theil haben Busammengiebungen ftattgefunden, um Bauten in holzarmen Begenden ju erfvaren ober aus Gefinden, Die an fich nicht lebensfabig maren, felbftandige Unlagen ju fcaffen; Dagegen haben fic auf ber andern Seite in ben Gofen neue Pachtstellen gefunden, Die bet ber fleigenden Boblhabenbeit ber Bauern vielfach von "eigenen Leuten" bejest wurden ober beren Bachter uachträglich in ben Gemeinbeverband getreten Es lagt fich mohl einftweilen noch nicht annehmen, daß bie Befahr einer ju weit gehenden Berichmeljung einzelner Etabliffements bereits ba mare; es ift unmöglich, bei einem größern But, Gelb und Thatigfeit in foldem Magitabe gu beichaffen, dag die fogenannte Selbstbewirthichaftung ber Goje fatt ber Ausnahme bie Regel merbe; die Geldpacht muß und wird Diejenige form bleiben, in ber die Grundrente bem Geren gufließt; Die Pachibofe aber werben bem Inhaber Die Binfen feines Capitale und Erfat fur feine Mubewaltung reichlich abwerfen; irgend eine gefahrliche Concurreng ift noch nicht vorhanden! Auf fleinen Gutern mogen die olonomifchen Reformen, weil burch bie Lage ber Befiger in ber Regel mehr geboten, durchgreisender gewesen fein; mit wenigen Ausnahmen aber, die Die öffentliche Meinung richtet und Die auch nie weiter in Betracht fommen

durfen, fo lange es beißen wird : "summum jus, summa injuria," haben biefe Reformen einen bumgnen und billigen Charafter bewahrt, und ihnen ift ber Aufschwung in ber Landwirthicaft und Die badurch Gedingte Boblhabenheit des grundbesitlichen Abels großentheils zu verdanten. find einige Birthe in Die Babl ber Dienftboten oder aus ber Gemeinde getreten, aber bie Befammtbevollerung bat unbedingt gewonnen. wir ben gebnten Manu ale Birth bei normalen Berhaltniffen, fo haben mahrlich die übrigen Leute nichts eingebußt. An die Stelle fleiner felbft gedrudter Brobberren find die großen getreten. Gebe man die burchgangige Lobnfteigerung , bas bei ber intensiven Birthicaft fich mehrende Arbeitebedurfnig an, blide man auf die großen Deputate, die eine gute und reichliche Nahrung garantiren und man wird mahrlich zu der Ueberzeugung tommen, daß bas eigentliche Arbeitevolf vorzugeweise in letter Beit feine Lage Da am meiften verbeffert hat, wo die größten Reformen ftatt. gefunden. Benn fich die Rabl der Birthe verringerte, fo bat fich die Bahl ber Landfnechte, die in dem größten Theil von Rurland die Arbeite. fraft ber Bofe fichern, wesentlich vermehrt. Go lange es bei entsprechender Localitat vortheilhaft fein wirb, Leute mit Land abgulobnen und fie burch Die Ausficht bes eigenen Bortheils gu Fleiß und erhöhter Thatigfeit angufpornen, fo lange bei ben neuen Bagbeftimmungen burch Landdotation bie Bevolferung von leichtfertigem Banbern abgehalten werden fann : fo lange mehren fich bie Rnechtoftellen, und liegt bierin nicht ein reichlicher Erfat für die wenigen eingezogenen Gefinde? Diefer gablreichen Klaffe von Landfnechten, deren birecte Begiebingen ju bem Saupthofe auf den Bobiftand ber Arbeitebevolferung ben fegenereichften Ginfluß geubt, fleben jum Theil in Livland, vorzüglich aber in Eftland und auf ben furlandischen Domainen Die "Lostreiber" gegenüber - biefe Bauern ohne Bobennugung, auf ihrer Banbe Arbeit angewiesen, gang ber Discretion ber fleinen Birthe über-Bo bie Noth groß ift, find auch bie Bedingungen ber Arbeitsgeber nichts weniger ale billig; ber Familienvater muß, um dem augenblidlichen Mangel abzuhelfen, fich auf Gnabe und Ungnabe ergeben und ba feben wir dann, wie mit bem fleigenben Gould-Conto ber Bucher macht, wie innerhalb einer und berfelben Race, innerhalb einer und berfelben Berufeflaffe bie Größern die Rleigern druden mit ber gangen emporenden Brutalitat, Die unferm niebern Landvoll eigen ift. Wenn nun aber wirflich ein Ausweg gefunden murbe, Die nach oben Bejagtem' unferer Anficht nach bereits fruftrirte Abgrengung zwischen Gerrn- und Bauernland zu bewertstelligen,

wenn fie ale vollbrachte Thatfache vor une lage: wie murbe fich bann bie Phyflognomie bes Landes geftalten? - Der Rif in bas Eigenthum ber Berren murbe von Seiten Diefer eine Refervation jur golge haben, bie bem verlegten Rechtsgefühl nicht fremd geblieben; fie durften, burch bie Beidichte belehrt, wohl annehmen, bag biefer Beidrantung ihres unmittelbaren Rechts die confequente Durchführung einer weitern Bevormung bung nachfolgen muß : ber Qualtfication des Bodens entipricht bas Requlativ, Die Pachtnorm mit illuforifder Ausficht auf eine Steigerung in ferner Bufunft. Bermochte benn auch die Abtrennung des Landes allem Die Bauergemeinde gegen die Billfur bes Gutoberen ficherzustellen? hat fie nicht auch in nachfter Rabe Bestimmungen über bie Leiftungejabigfeit ber Frohnpflichtigen mit fich gebracht? In Eftland ift die freie Bereinbarung bei ber Gelbpacht nur foweit gestattet, ale es bem Bauern nicht vortheilhafter ericbeint, an Stelle einer ibm unbillig bunfenben Rablung bie alternativ ftatthafte Frobne gn mablen, eine Praftation, die aber bei ber neueften Abgrengung nach ben Badenbuchern revibirt und nun unabanberlich feftgeftellt worden; Die freie Bereinbarung ift bort fein Brincip, fie ift nur ein gelegentliches Mittel fich ber Rorm ju entziehen. Gobald erft Die Grundrente figirt ift, wird bas fundbare Capital bem unfundbaren vorgezogen, beibe Theile munichen Lignidation, mer mehr bat verliert und Die Ablofung tant bien que mal ift ba! In ben verschiedenen Phafen, Die Diefe Ungelegenheit ju burchlaufen bat, in ben Jahren, Die ber unausbleiblichen Rrifte vorausgeben, mo bas natürliche vorumubichaftliche Berbaltniß bes Berrn gu feinen Benten in ein funftliches, gefchrobenes vermanbelt werden murbe, mo erfterer feine Grengen ftreng bewachen lagt und feine bis dabin übliche Communitat in Bald und Beide geftattet, bas Baubolg nur nothdurftig, vielleicht gar nicht verabsolgt, weil er feinen Bald in eigener Grenge befigt, wo von anderweitiger Gulfe bei Reubauten, wie jest gang allgemein ublich, gar nicht mehr bie Rebe ift, - in biefen Rabren werden wir bann bas herrnland mit neuen, jeder Thatigfeit Raum · bietenden Anlagen fich ausbehnen febn, jugleich den unter bem behaglichen Befühle ber Rechtsficherheit machfenden Boblitand feiner Bevollerung, und wenn wir bann einen Blid werfen auf ein nach allgemeiner Schablone reglementmäßig abgetheiltes Gefinde, ringeum beengt und übermacht, bann erft werben wir bereinft mit bollem Berftandnig ben Gat lefen : "Es ermachft nun fur ben Staat die ichwierige Aufgabe, anbere gefehliche Garantien fur bie Aufrechterhaltung berjenigen Baltifche Monatefdrift. 3. Jahrg. Bb. VL, Sft. 3. 18

· Rechtsverhaltnisse zu geben, welche früher bie Gutsherren fon deshalb überwachten, weil an sie ihre Bortheile geknupft waren."

Soll nun das Bauernland ben Bauern als folden allein, oder auch andern Leuten, Die fich dem Landbau gumenden, nugbar merben? Bir tommen fvater auf die Beantwortung diefer Frage gurud, wollen bier einftweilen aber beworbeben, daß eine Schrift,") beren edler Ton Anerkennung verdient, in neuefter Beit einen fleinen Theil des Bauernlandes fur bie Induftriellen beansprucht. In berfelben wird gejagt: "es mußte bem Gutsberrn freiftebn, Bauernland auch anderen Berfonen, ale Bauern, ju bertaufen, damit die Möglichkeit ber Anlage von Fabriten, Muhlen ic. fleinen Landfigen in ber Rabe von großen Stadten nicht ausgeschloffen fei, mas ber Bebung ber Induftrie hinderlich im Bege fteht." \*\* Ge ericheint bies ale ein Bermiffito . Gefet, bas une ben auf Die "Billigfeit" begrundeten Unspruch in Frage ftellt , baber auch nicht im entfernteften bie Raffung eines bestimmten Befeges andeutet, fondern nur etwa einen frommen Bunfch , eben weil ber herr Berfaffer ber bezeichneten Schrift fich nicht Die außerfte Confequeng vergegenwärtigen will ober fann. Fabrifen, Dablen, Sommerfige - ericheint febr barmlos, beißt eine zeitgemage Conceffion ; wunicht man vielleicht auch hier mit einem willfurlichen Bablenverbaltniß einen Theil des Bauernlandes jum Induftri e. Fundus ju qualificiren, oder hat man den Fall prospicirt, bag bie "andern Personen" das gange Bauernland eines Buts wegtaufen , indem fle auch ihren Bunichen nach Landleben . Uderbau und wirthichaftlicher Thatigfeit genugen, Bunichen. Die bem politisch-fittlichen Charafter Des Grundbefiges entsprechen? Der Berfaffer fest ale mabricheinlich und munichenswerth voraus, bag ber gute langjabrige Bachter nicht von einem beliebigen Fremden verbrangt merbe, geht aber nicht fo weit, von ber Nugniegung eine gange Gefellichaftsgruppe auszuschließen; er fühlt es wohl, daß er bamit auch vielfach Gingoglinge

<sup>&</sup>quot;) Abgebruckt im Junisest ber Baltischen Monatsschrift (S. 524—588). — Da es in Bezug auf biesen Aussatz wünschenswerth sein mußte, daß auch die entgegenstehende Weinung in der Monatsschrift vertreten werde, so haben wir den Herrn Bersasser des hier mitgetheilten Exposic's um die betreffende Erlaubniß ersucht und sind ihm für die Gewährung dieser Bitte zu besonderem Danke verpflichtet.

D. Red.

<sup>\*\*)</sup> Die cititte Stelle hat bem Herrn Berfasser in ihrer ursprünglichen Gassung vorgelegen, nicht wir sie bei Gelegenheit bes Abbrucks in ber Baltischen Monatsschrift (l. a. S. 582—588) abgeandert, resp. bestimmter sormuliet worden ist. D. Red.

· begunftigen murbe, Die, wenngleich augenblicklich Bauern, weniger hiftorifc begrundete Anfpruche aufzuweisen hatten als eben jene andern Berfonen, Die bei Der bevorftebenden Agrar-Reform wie Die Paria ausgestoßen werben follten, blod ber durch die Beidichte bereits gerichteten Idee eines "confervativen" Bauernftandes ju Liebe. Wenn confervativ gleichbedeutend ift mit dem fich Strauben gegen jebe Reuerung, mogen wir uns mohl einen vorurtheilevollen und ftorrifden Bauern benten; menn aber bier von ber großen 3bee bes Conservativismus Die Rebe ift, ber mit bem innigften Bewußtfein driftlicher Nachstenliebe, Pflichterfüllung und Berufetrene bor allen Dingen ber Gelbftverleugnung bedarf, fo fuchen wir bergeblich nach Diefem Element im beutigen Baueruftande. In gedrudten Berhaltniffen, bon ben Gorgen bes Tages bingenommen , tann ber arme Bauer ohne gutoberrlichen Schut und genoffenschaftliche gegenseitige Beibulje nicht befteben, er ift fein felbstandiger gactor im Staat; ber reiche Bauer entfernt fich aber , wie die geschichtliche Erfahrung lehrt, mit der ftergenden Boblhabenheit nur ju leicht von der guten alten Gitte und ber traditionellen Einfachbeit; aus feiner urfprunglichen Berufetlaffe, bem Bauernftande, beraustretend, wird er jumal beim Recht der Theilung in infinitum gar balb ein verschuldeter, migvergnügter, fleiner Grundbefiger. confervative Elemente, fo vielfach es noch beren anderweitig geben mag, tonnen bentzutage nur vorausgesett und gesucht werden bei dem relativ großen Grundbefit, bier gu Lande alfo nur bei bem Stande der Gutebefiger. - Bir foliegen biermit unfere Rritit über bas "Bauernland". Ohne ju glauben, bag wir bas eingige Mittel befäßen, Die nothwendige Reform fur alle Theile fegendreich ju geftalten, haben wir ben Muth ber Ueberzeugung, bas bier auszusprechen, wofur wir jur gelegenen Reit ftets einzufteben bereit find.

Wir wünschen, daß aller ländliche Grund und Boden, sosern er nicht durch Stiftung, oder statutarisch dem freien Versehr entzogen, — daß alles dieses Land mit Aushebung des ausschließlichen Rechts des kurländischen Indigenats-Adels zum Güterbesit nach freier Uebereinkunft gekaust werden könne von jedem unbescholtenen Nanne christlichen Glaubens aus dem kurländlichen Adels, Bürger- und Bauernstande. Indem wir ein großes, historisch begründetes Borrecht des Adels aufzugeben bereit sind, werden wir uns der ganzen Verantwortlichkeit bewußt; wir thun es in der innigsten Ueberzeugung, durch die veränderte Form das innere Wesen der Corporation nicht nur nicht zu alteriren, sondern im Gegentheil nachhaltig zu

ftarten. Gine berartig burchgeführte Agrar-Berfaffung ericheint uns wie ein Licht in bunfler Racht; wir erbliden in ibr die hoffnung auf Realifrung eines mabrhaft confervativen Buniches - auf Ausbildung unferer Abele-Berfaffung gu einer wirtlich ftanbifden Berfaffung. Bie gu ber Freilaffung der Bauern in Rurland mar die ausichliegliche Berechtigung bes Abels gur Landesvertretung vollig motivirt burd bie geringe Bebeutung des Burgerftandes; auf die Freilaffung ber Bauern muß aber nothwendig fruber oder fpater ibre Befahrgung jur Erwerbung bon Grundeigentbum und bemnachft gu partieller Theilnahme an ber Landesvertretung folgen, von welcher alebann auch ber Burgerftand nicht langer wird ausgeschloffen wer-Benn nur bas ftanbifdje Princip feftgehalten und baiur geforgt wird, bag fein Stand von vornberein gefetich übermäßig bevorzugt ift, fo liegt in derfelben die ficherfte Burgichaft fur die Erhaltung und rubige Fortbildung bes bestehenden Rechtszuftandes. Es ift nicht zu leugnen, daß bie fegensreichen Birftingen unferer Abelsverfaffung, benen jum großen Theil bie Erhaltung und Rraftigung aller unferer geiftigen und materiellen Buter gugufdreiben ift, Die Frage anregen muffen, ob es benn icon jest an ber Beit mare, fie auf bas Ungewiffe bin anfengeben? - Ueber bas Beitgemaße einer Reform vermag immer nur der Erfolg zu entscheiden, boch hier liegt es nicht in unferer band, ben Entwidelungsproces binausgufdieben; wir muffen eine Antwort ertheilen und ebe wir Balligtive in Borfclag bringen, ebe wir auf anderweitig bereits übermundene Standpuntte gurudweichen, fo geben wir offen und mabr auf bas Biel binaus, bem eine gerechte Staatsregierung hoffentlich ihre Buftimmung nicht ver-Tagen wird. Die Befahr liegt in der Begenwart, weil in dem Berange! Bir find feiner extremen und rabifalen Tendengen verbachtig und wir gefteben es baber um fo mehr ein, daß wir in der allmaligen Entwidelung ber andern socialen Elemente unserer Proving Die eigene Sonderftellung gu fraftigen glauben und bas Corporationewelen mehr gefichert feben, wenn wir ber erfte, ale wenn wir ber einzig politifc berechtigte Stand verbleiben. Daß biefer Uebergang tein gewaltsamer und übereilter fein wird, bafür burgt uns junachft unfere Provinziglverfaffung, bas Bewußtfein ber eigenen Rraft. Noch haben wir unfer Stanberecht, noch haben wir Die Bertretung bes Sangen : ber Abel im Befig von Grund und Boden mit Borliebe fur ben foliden Beruf bes Landwirthe, mit angeborenem Sang jum Landleben, er wird fich nicht topflos in ein Aufgeben feiner materiellen Bafis fillrzen. Bobl werben die verpfandeten Guter in volles Eigenthum verwandelt

werben, - auch mabricheinlich, daß bin und wieder Gutebefiger einen Theil ihres reftirenden Raufpretinms Durch bas Aufgeben einzelner Befinde und hofe tilgen, um befto ficherer und unabhangiger ben Reft, bas Stammland bes hauptgute, jur bleibenden Statte fur ihr haus gu begrunben. - aber mo liegt bie Befahr? Sat bas Erbpfandrecht, bas in feinen rechtlichen Birfungen bem Eigenthime vollig gleich fam, und bat bas neuere Pfandrecht nicht vermocht, Die abelichen Guter aus ben Banben unferer Ramilien ju bringen gu einer Beit, mo bei febr zweifelhaftem Boblftanbe Des Abele Die Creditverbaltniffe mangelhaft maren, fo ift bei einem ermog. lichten Berfauf von Barcellen bies noch viel weniger gu befürchten eben weil momentane Berlegenbeiten nicht burch bas Aufgeben bes gangen Bute befeitigt ju merben brauchen. Entjernte, ftreu- und abgesondert gelegene Complexe, genugen einstweilen bem vorhandenen Raufbedurfnig binlanglich und ber Pachterftaud fann unterbeffen Beit und Mittel finden, in ben Befig besjenigen Capitals ju gelangen, welches ibm es moglich macht, die Bacht bereinft in Gigenthum in vermandeln.

. Go ift die Unficht bin und wieder verbreitet, dag bem jegigen Bauernftaude eine Befahr durch bie Burger erwachje nud biefe baber nicht nur von bem Rauf eines gangen Gute, fondern auch von dem ber einzelnen Barcelle auszuschliegen feien, ber Abel und ber Bauer Die einzigen Befiger bes jur Reit abelichen Grundes und Bobene fein follen. Abgefeben von bem mabrhaft politischen Unrecht, foviel es an une liegt, einen Stand von ber Erbe feiner Beimath auszuschließen, ber Jahrhunderte lang uns treu jur Geite gestanden, in bem wir unfere Geelforger, unfere Lebrer, ben Argt und den Rechtsfreund gefunden, Diefen Stand auf bas Bebiet ber geiftigen Arbeit und ber Induftrie allem und ausschließlich ju verweisen, obne ibm jedoch bas Monopol fur biefe feine Berufsthatigfeit garantiren, obne ibn por bem Andrang anderer Glemente fougen ju tonnen, - abgefeben von bem Umftande, daß bas Erbrecht es nicht geffattet, bem Bauernfohne, ber Burger geworden, Die burch feine Beburt geficherten Rechte vorzuenthalten : vermögen wir überhaupt nicht ben jegigen Bauernftand ale einen politischen Rorper anguerkennen, und fo lange ibm die mefentlichen Requifite eines feft begrengten Standes fehlen, Durfen wir Die focialen Gruppen neben uns nur uach ihrem Beruf, nicht nach ihrer Geburt auseinanderhalten. lange wir noch nicht Geren- und Bauernland baben, tounten wir es wohl ben Bauern ober Burgern wehren, ein ganges But eigenthumlich ju erwerben, wir vermochten aber nicht ben Burger von ber Parcelle auszufoliegen, ohne ibn baburch gang und gar bom Grundbefit fernguhalten, benn es giebt eben feinen eigens fur ibn qualificirten landlichen gundus - es feien benn bie wenigen burgerlichen Leben und bie ber allgemeinen Concurreng offenftebenben Rronsfermen. Und thaten wir Dies, fo berloren wir bas michtige Glieb in ber Rette und brangten fo von beiben Seiten die Absplitterungen der andern Stande in ein muftes Chaos, bas ber Culturbiftorifer genugiam getennzeichnet und bas bis biergu erfahrungs. magig ber Tob bes ftanbifden Lebens gewefen. Alfo Rebem bas Geine! That achlich wird ber Mittelftand auch die ihm angewiesene Sphare behaupten und innerhalb berfelben verharren! 3ft ce auch bentbar, bag bei ber fporabifden Lage von Taufenden von Befinden ber größeren Guter, jumal der Baldguter - einer Lage, Die em Aufammenlegen unftattbaft macht, - bag fich Burger finden follten, welche bie flemen Grundflude alle ju Gigenthum acquirirten ? ober murben fie baburch nicht eben Bauern werben und fonnte Diefer Bumache nicht unter Umftanden gum Bortheil gereichen, einer Auffrischung gefuntener Rrafte gleichtommen? Saben aber biefe Burger nicht vielmehr Grund, ibre beideibenen Mittel einftweilen ale Betriebe-Capital auf gepachteten haupt- und Beibofen boch ju verrenten, auftatt fie in fefter 4-procentiger Rente gu binben? Und bann! wenn wir von unfern ehrlichen Begnern vielfach bas Bugeftanbniß gebort, daß ohne ben guten Billen ber Guteberren allerdinge bie Abtheilung bes Bauernlandes nicht recht benthar mare, warum follten mir benn biefen Factor bier anger Acht laffen? Die willfürlichen Bestimmungen der alten Behorchstabellen find, wiewohl nie mit Strenge geforbert und eingehalten, nun auch in ber Form aufgehoben und wohluberlegte gegenseitige Berabredungen getroffen worden; die Dachtverhaltniffe baben fich ohne alle Regulative und Bevormundung gludlich entwidelt, es ift fur unfere Berren großentheils eine Ehrenpflicht geworden, nur an "eigene Leute" Befinde gu vergeben, follten nun Diefelben Berren, wenn fle überhaupt verfaufen, ben femaligen Birth bem fremben Gelbfad opfern, follten fie nicht bann nur ein Befinde aus ofonomiden Grunden einziehn, wenn fte, wie auch jest, ben alten Birth erft anderweitig placirt, ibm einen neuen Birtungefreis gegeben? Baben wir erft volle Rechteficherheit, ift Die Rrifis überftanden, fo wird bas Bertrauen balb fegensreiche Früchte tragen, wir werben bie Pachten auf viele Jahre abichließen, benn unfer Bortheil forbert es; wir werden neue Stellen errichten und bei bem erfreulichen Bobiftanbe bes Arbeitervolts wirb ber Grund und Boben im Großen und Gangen dem Abel verbleiben. Einen relativen Theil der Gemeindelasten des ganzen Guts übernimmt ein jeder nene Acquirent von Grundeigenthum und tritt, vorbehaltlich seis nes personlichen Gerichtsstandes, in den weitern Gemeindeverband und die durch denseiben bedingten Pflichten. Ein besonderes Reglement kann füglich das Rabere für eine solche Abtrennung von dem Sauptgute seststellen. Bei den Berkanfsbedingungen mussen Stipulationen, eine Repartition enthaltend, beigesügt sein, die soweit noch der Controle der Berwaltungsorgane bes dursen, als die hinreichende Sicherheit sur den Staat und die Commune zu gewährleisten ist; die Interessen der Ritterschaft bezüglich Stimmrecht, Willigungen 2c. werden durch die örtliche Abels-Repräsentation überwacht.

Bas ben Credit ber gu verlaufenden Grundftude anbelangt, fo durfte Die frete Bereinbarung bei bem facultater freien Bertauf alle Diejenigen Bulfsquellen in Ausficht ftellen, Die bei einem Zwangeverlauf, refp. einer Abldfung außer Betracht tommen. Runachft ift bei bem freien Bertauf augunehmen, daß das refp. Grundftud Lebensfähigfeit genug befige, um in ein öffentliches Credit-Spftem aufgenommen gu merben, wenn ber Acquirent nicht etwa Baargablung leiftet ober Prioritaten beftellt. Es liegt jebenfalls im Intereffe beiber Theile, moglichft viel Credit gu beschaffen : um gunftige Bedingungen ju erhalten, wird ber Bertaufer außer bopothefarifden and ben perfonlichen Credit bereitwilligft gemabren. Bei der Ablofung aber giebt fich bas Capital bes Grundheren gurud, foweit nicht ichon gegen beffen Billen über folches verfügt worben; ber Rentenbrief, ben Schmankungen ber Borfe unterworfen, generaliftet Die Spothet und mabrend der Bauer einerseits feine Schonung bei Migernten, fein Moratorium in Ungludejallen findet, verflüchtigt fich andererfeite bas Abtofunge-Capital bes Gutsberen in Form einer fixirten Rente, wird auch mit den Juhren, wie wir Dies jungft in Defterreich gefeben, durch mehrfache Convertirung von Seiten bes Staats in werthlofe Mffignaten vermandelt.

Ran hat vielfach die Frage wegen der sogenannten Majorate (Prismogenituren), wenngleich unseres Erachtens noch zur Unzeit berührt; da dies nun aber einmal geschehen, wollen wir unsere Anflcht hierüber nicht zurückhalten. Daß bei dem sacultativ freien Berkauf nicht von fideicoms missarischen Stistungen, deren Substanz der Disposition der jeweiligen Rupsnieher entzogen ist, die Rede sein kann, liegt auf der hand, ebenso wie es einleuchtet, daß allgemeine Rapregeln der Staatsregierung, wie etwa die Constituirung von Bauernland, so lange sie nicht die Eigenthums-Frage

birect berühren, auf Die rechtliche Ratur bes einzelnen Buts feine Rud. ficht nehmen werben. Die Stiftung von Rideicommiffen ift annoch bem Abel ale werthvolles Brivilegtum erhalten und tonnen fomit um fo mehr lentwillige Berfügungen und Erbvertrage innerhalb ber Samilie ben abeliden Grundbefit vor allen Berlodungen bes momentanen Bewinns ficher-In ber großen Rabl ber Majorate und ber burch biefelben ermöglichten Geschloffenbeit bes Brundbefiges feben wir eine gang befonbere Sicherheit fur bas Fortbefteben ber Corporation; jablreiche Familien find burch die Burforge ber Borfabren an das enge Baterland gebunden, mit feinen Geschiden vertettet, fie muffen bie guten wie die bofen Tage theilen. Benn man ber Befürchtung Raum giebt, daß ber freie Berlauf ben Grundbefit in gefahrdrobender Beife mobilifiren tonnte, wenn man annehmen modte, bag unfere Corporation fich thatfachlich felbft aufgeben wollte, bann mußte man jedenfalls biejenigen Inflitnte gu erhalten bemuht fein, welche Die Stetigfeit ber Berhaltniffe verburgent, einen feften Stamm ber Corporation ficberguftellen im Stande find. Bare irgend eine Möglichfeit porhanden ober nur dentbar, einen allgemein umfangreichen Grundbefit bes Abels nach einem relativen Dagftabe gefetitch ju erhalten und ficherauftellen, mir maren gern bereit biefen Minimalfag ju acceptiren; ba mir aber nach allen Austunftomitteln bis jest vergeblich gelucht, bie gefährliche Rlippe der Abtrennung von horrn. und Banernland auf anderem Bege. ju vermeiben, - ba uns eine Bermittelung ber beiben fich bigmetral entgegenftebenden Brincipien allenfalls fur ben Angenblid etwas Bredmagiges, nicht aber fur alle Beiten Dauerndes, weil nichts Grundfägliches verfpricht, - fo fagen wie mit fefter und innigfter Heberzeugung : Das Brincip ber freien Bereinbarung bat une in Die Lage gebracht, bag bei ben gludlichften Rechteguftanden fich bennoch einige Mangel und Luden berausgeftellt baben. aber nur Die confequente Durchführung beffelben Brincips tann une beraushelfen und bas angefangene Bert jum fegensreichen Abichluß fubren. Bir haben ju mablen : bier freie Bereinbarung, bort bie Brafimingrien gur zwangeweifen Ablofung, - em Drittes giebt es nie und nimmermehr!

# Noch ein Wort zur Frage über die endemischen Augenkrankheiten Livlands.

Das Augustheft dieses Jahrganges der Baltischen Monatsschrift enthalt eine Abhandlung des herrn Professor's Dr. von Dettingen, über die epides mischen Augenkrankheiten in unsern Oftseeprovinzen. Diese Abhandlung soll nun, wie ausdrücklich bemerkt wird, keine Entgegnung seln auf meine "Besprechung der populären Augenheitkunde" im Octoberheft vorigen Jahres, wie denn auch eine solche Entgegnung nach Absauf saft eines Jahres, wo der Begenstand des Streites längst vergessen, etwas Ungewöhnliches ware.

Dessen ungeachtet beschäftigt sich aber der zweite Theil dieser Abhandlung ausschließlich mit einer Polemit gegen meine Bemerkungen, und da nun, was ich dort gesagt, mir in mehrsacher Beziehung mußverstanden zu sein scheint, so muß ich schon mich zu einer Erklärung entschließen, theils um die Aussassung des herrn Prosessor's von Dettingen hie und da zu berichtigen, theils um ungerechtsertigte Auschnlöszungen zurückzuweisen. Eine weitere Besprechung der vorliegenden Arbeit über epidemische Augenkrantheiten würde auf wissenschaftliches Feld suhren, eignet sich daher nicht für dieses Blatt.

Es ift, fo weit mir bekannt, bisher üblich gewesen, öffentliche Sanistätsmaßregeln, zu benen die im Regulativ der "populären Augenheilkunde" projectirten auch gehören, sei es daß fle angebahnt werden, sei es daß man eme Abanderung schon vorhandener herbeiführen will, der Prüfung Sach-

verftanbiger vorzulegen, am gewöhnlichften badurch, daß man fle in einer wiffenicaftlichen Beitichrift befpricht. Das war bon Seiten ber herrn Berfaffer nun nicht geftheben, fondern fie traten mit ihren Blanen fogleich bor's größere Publifum, offenbar mit der Abficht, die auch jest bon Berrn Brofeffor Dr. v. Dettingen gugeftanden wird, fur Die vorgeschlagenen Ginrichtungen Propaganda zu machen. So mußte benn auch auf diesem Felde bem Project gleichfalls "popular" entgegengetreten werben, wenn abweidende Unfichten fich berechtigt hielten, fich geltend zu machen. eine elfjahrige Bragis auf bem gande in verschiedenen Begenden Rur- und Livlande, mich bie Berbaltniffe und Bedurfniffe bes Landvolfe fomobl, ale des Landargtes tennen gelehrt; ba es ferner meine innerfte Hebergengung war, daß aus ber Saat, die bier geftrent werden follte, nichts Gedeibliches bervorgeben murbe , babe ich unummunden meine Meinung gefagt. glaube nicht, daß jener Artifel in bem Dage von Antmofitat erfüllt gewesen, wie der Berr Profeffor v. Dettingen meint, fo bag man ibm fogar aus bem Bege geben follte, ich bin mir vielmehr wohl bewußt lediglich bie Sache im Auge gehabt ju haben und der unparteiliche Lefer wird jugeben, bag Ernftes auch mit allem Ernft, ber thut gebuhrt, behandelt worden ift. Db es mabrend meines Birtens auf bem Lande mein Beftreben gewesen blos "eine Rolle ju fpielen" ober ob ich, fo viel mir möglich, meine Pflicht gethau, barüber mogen diejenigen ihr Botum abgeben, m deren Mitte ich thatta gemefen.

Bett gur Sache. Bollfommen habe ich mit herrn Brofeffor v. Dettingen übereingeftimmt, daß das besprochene Uebel ein großes geworben in unfern Provingen; vollfommen ftimme ich ibm bei, bag bas lebel in vielen Begenden größer ift, als die febr verdienftlichen faniftichen Rachmeife ergeben baben und daß es der Abbulle bedarf; nur barin, mas dagegen ju thun, gebn unfre Unfichten auseinander. In einem ihrer Artitel fagt die Times (fle fpricht von ben toftfpieligen Dagregeln bie Gladftone für Die Armen eingeführt und lobt bie guten Refultate berfelben): "Alles mas für Ginrichtung von Sanitateanstalten ausgegeben wird, bebt ben Bobl-Bei uns nun fteigt in ftand und die Broductionstraft eines Bolles." Rolge ber veranderten Bauernverhaltniffe und ber baburch bervorgerufenen größern Productionsfabigfeit bes Landes, der Berth der Arbeit um Bieles. Ber gefund ift, braucht nicht zu barben, wohl aber barbt ber Arbeiter, fobalb er erfranft eber als unter ben frubern Berbaltniffen. Anichauung ging ich aus, wenn ich auf Anftellung einer großern Angabl von Aerzten und Anbahnung eines Hospitalwesens auf dem Lande drang, damit dem Arzt ein gedeihliches Wirken in Augenleiden sowohl, als auch in andern Krantheiten möglich gemacht werde. Ich hob hervor, daß erst mit der Möglichkeit einer eingreisenden Wirksamkeit des Arztes, das Bertrauen zum Arzt sich bilde. Möge man später herbeiziehen, was noch etwa zur Bervollständigung nöthig, dies ist die Grundlage, welche durch nichts erseht werden kann; jedes Suchen nach Surrogaten ist Selbstianschung.

Dag ber Roftenpunkt Schwierigkeiten bieten murbe, ift bereits in meiner Arbeit bervorgehoben, daß er aber übermunden werben fonne, Davon bin ich überzeugt; ebenfo bavon, bag bie Sache fich bezahlt machen werde, felbft wenn die Roften betrachtlich fein follten. 3ch wies barauf bin, daß der Arbeitgeber vorzugsweise feinem Bortheit sowohl , ale feiner Pflicht nachtomme, wenn er fur die Befundheit derer forge, Die fur ibn arbeiten; und Arbeitgeber mare jest nicht nur der Guteberr, fondern auch der Bachter oder Befiger eines Gefindes. Ferner wurde auf die Privatwohlthatigfeit Benn ich Englands Beisviel berangog, wo auf Diefem Relbe bingewiesen. fo Großes geleiftet wird, fo glaube ich nicht gefehlt ju baben. nicht auch auf bem Lande bei une auf bem Bege ber Brivatwohlthatigfeit etwas Gedeibliches geschaffen werben tonnte, weshalb bagu erft Jahrgebnte vergeben follen, ift nicht abzusebn. Es mar baber meber Raivitat noch hobn, noch auch Phrafe, fondern voller Ernft, menn ich Gewicht Darauf legte, daß es in den Stadten Stiftungen gebe, auf dem Lande noch feine: das ift Thatfache. Auch auf dem Lande werden große Capitalien erworben und bleiben oft genug fur lachende Erben; es liegt gar nicht fo fern, bag ein wohlthatiger Sinn auch benen, beren Schweiß bas Capital erwerben half, etwas davon ju Gute fommen ließe. Durch folche Mittel wird bie Rluft nicht erweitert, Die ju fullen une Deutichen obliegt; gerade eine fraftig eingreifende Privotwohlthätigkeit ift eine ftarke baltbare Brücke. Bie übrigens unlängft in der Rigaichen Zeitung zu lefen gewesen, befteht bereits in Livland, irre ich nicht in der Begend von Rufen, ein Sospital durch eine wohltbatige Sand errichtet und erhalten. Der Anfang mare alfo gemacht. Soffentlich wird herr Profeffor v. Dettingen mich jest nicht mehr des Widerfpruchs zeihen, wenn ich die Abgabe von 1/2 Rop. per Ropf für ju boch bielt um damit die Ferienreifen ber Boglinge bes ophthalmologischen Inftitute zu Dorpat zu bezahlen.

Bas nun die projectirten Augenpfleger betrifft, fo burfte boch, obgleich

Herr Prosessor v. Dettingen sich bemüht hat, sie als "möglicher darzustellen, in ihnen fein Analogon mit den Hebanmen, Pockenimpsern ze. zu finden sein. Bei den Hebanmen hört ihre Thatigkeit auf, sobald der gesundheite, gemäße Proces abnorm wird; bei den Augenpstegern beginnt sie, sobald das Auge erkrankt und endet —? Ich bin nicht im Stande die Greuze zu ziehn; man lese die populäre Augenheilfunde und frage sich, ob das möglich ist. Außerdem glaube ich nicht, daß man geetgnete Personen aussinden werde, die schlecht bezahlt, ohne "Gewinnsucht" thun werden was ihnen ausgegeben; die Hand, welche den Pflug lettet auf unsern Nedern, und die, welche Samstags ihren Besen sührt, thut einmal bei uns keine Werte der Barmherzigkeit ohne Lohn, das ist ein Ersahrungssaß, und soll sie gut bezahlt werden, so wäre die Einrichtung wahrlich nicht billig; überdies sührt die Maßregel, das ist noch immer meine Ueberzeugung, zu schällicher Eurpsuscherei.

Das endemische Borfommen der granulofen Augenentzundung in Belgten ift befannt, wir verbanten ja einen großen und icagbaren Theil ber Literatur Diefer Rrantbeit belgischen Mergten. Das Land ift aber achtmal ftarfer bevolfert (Die Broving Luttich gumal bat 9900 Einwohner auf einer -Deile), Die Ginwohner wohnen in Dorfern und Stadten, die Intelligeng reicht weiter binab als bei und. Aergte, Rrantenbaufer, Augenheifanftalten find genugend vorhanden, moran fich bann Ganitateeinrichtungen lebnen fonnen. Auch findet fich bort eine gablreiche latholische Beiftlichfeit, Die gewöhnlich viel freie Beit bat. Bei une ift bas Land bunn bevolfert, Die Gefinde liegen gerftreut, an Mergten ift Mangel, Dos. pitaler bestehen auf bem Lande faft gar nicht, in ben Stadten find fie mangelhaft, Die Brediger mobnen auf weite Entfernungen verftreut und murben bei ihrer fonftigen Umtethatigfeit blos durch ihr Bort wirten tonnen, mas fle bereits jest icon thun. Bergleichen wir noch jene Communalbeborben mit ihrer wohlorganifirten Armen- und Rrantenpflege und unfre Gemeindegerichte, wo an die Armen noch etwas, an die Rranten gar nicht gebacht wird, fo ericheinen die Berhaltniffe bort und bier jo ungleich ale moglich.

Bliden wir nun auf den citirten Brief des bekannten Ophthalmologen Unflaux, so kann ich barin die Buge der reisenden Augenärzte und der Augenpfleger nicht wiedererkennen. In mehreren Communalschulen, ob in Lattich selbst und der nächsten Umgebung oder weiter im Lande wird nicht gesagt, sich muß daber annehmen Luttich und die allernächste-Umgebung, dehn man pflegt doch stets an die nächsten Nerzte zu gehen und dort ist

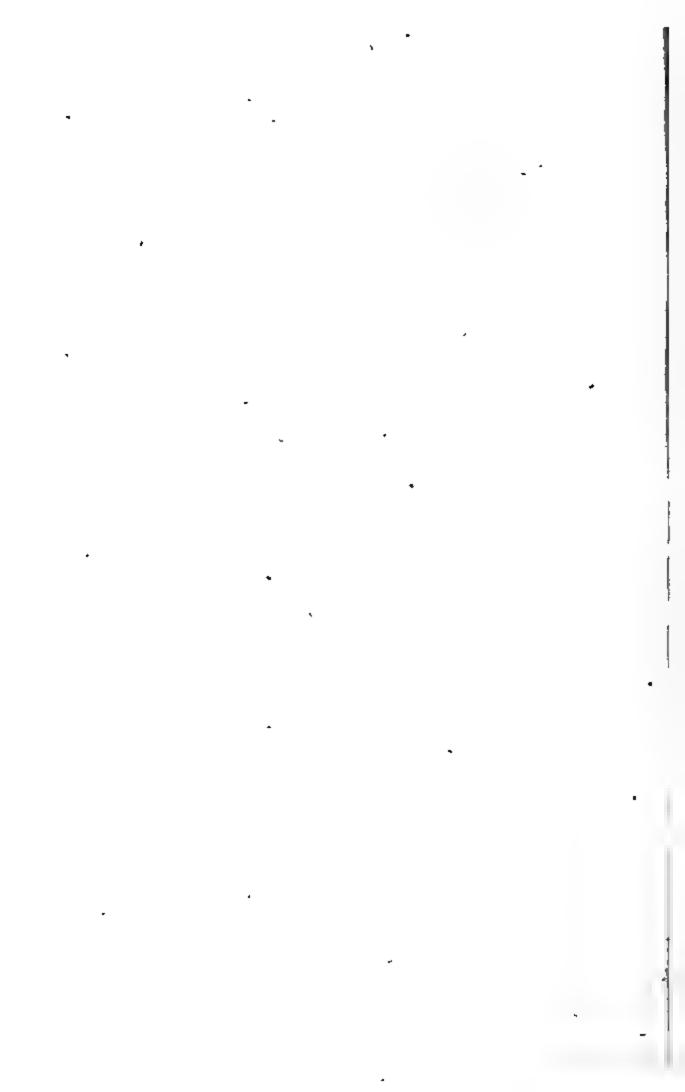
an denfelben fein Mangel) mar die granuloje Augenentzundung ausgebrochen. Dem genannten Argt mar die Bebandlung der Schutjugend übertragen; er übergab jede Schule gur Specialbehandlung einem "eleve deja forme," einem altern Practicanten feiner Rlinit und auf Diefe Beife gelang es ibm nach etwa 5 Monaten Die Galfte ber erfrantten Schuler gu beilen. Bierin ift benn füglich nichts bem Inftitut ber reifenben Augenargte irgend Analoges ju erfennen, es ift eben nur bie gewöhnliche poliflinifde Bebandlung, wie fie auf jeder Unwerfitat geubt wird. Der Profeffor übergiebt einen ober mehrere Rrante einem Practicanten , ber unter Controle Die Bebandlung im Baufe leitet. Ja felbit, wenn ausnahmsmeife g. B. ju Beiten großer Epidemieen; wie bies jur Cholerageit auch von Dorpat aus gefchebn, altere Mediginer bem Mangel auf bem Lande und in Sospitalern abzuhelfen hierhin und dorthin abdelegirt murben, fo wird mobl-niemand daran Anftog Auch ließe fich, wenn bas bie und ba bei Epidemien von Angenteiben gleichfalls vorfame, noch nichts bagegen fagen; wenn aber, wie bas Regulativ fagt, fur ben Sommer, alfo bie Ferten, Die reifenden Aergte, Boglinge bes ophthalmologifchen Juftitute ju Dorpat, in Butercomplexe von etwa 10000 Geelen gefchickt werben follen, fo wird bas baburd Regel. Run muffen fie, wenn fie Studenten find, doch nach Ablauf ber Ferien wieder gurud, benn gu ftubiren ift jedenfalls ibre erfte Bflicht, und Anflaux brauchte ungefahr 5 Monate (December bie April) um erft etwa die Balfte ber Erfrantten berguftellen. Ferner befinden fie fich unter benfelben mißlichen, von une urgirten Berbaltniffen ber Landargte; auf Die fliegenben Lazarethe gebe ich gar nichts. Sollen Die Berren ichon im Befit ber venia practicandi fein und bietben, fo lange fie in der Wegend nothig, fo murbe man mit ber 1/2 Rop. Steuer ju ihre honorirung wohl nicht langen und beffer thun fogleich einen Argt zu engagiren. Bas nun bie personnes non imuées à la medicine" betrifft, fo fteht in bem Brief, bag man eine Bollenfteinlofung auch folchen Berfonen nach Saufe geben tonne. thut man bei uns auch. In dem Passus 3a inculquer-ophthalmie granuleuse" wird ber unbefangene Lefer mohl nichts entbeden tonnen, mas dem Juftitut ber Augenpfleger abnelt. Beitere Andentungen einer organifirten Augenpflege in Belgien finde ich nicht. Berftanbige Leute in ber Gemeinde und andre mobimollende Perfonen, haufig unter den Bermaltern und Gutsbefigern ober Angehörigen ihrer Familien, find immer eine große Stupe bes Landargtes in feiner Thatigleit gewesen und jeder verftandige Argt wird fie mit Dant gu benuten wiffen. Dan laffe es auch biebei und

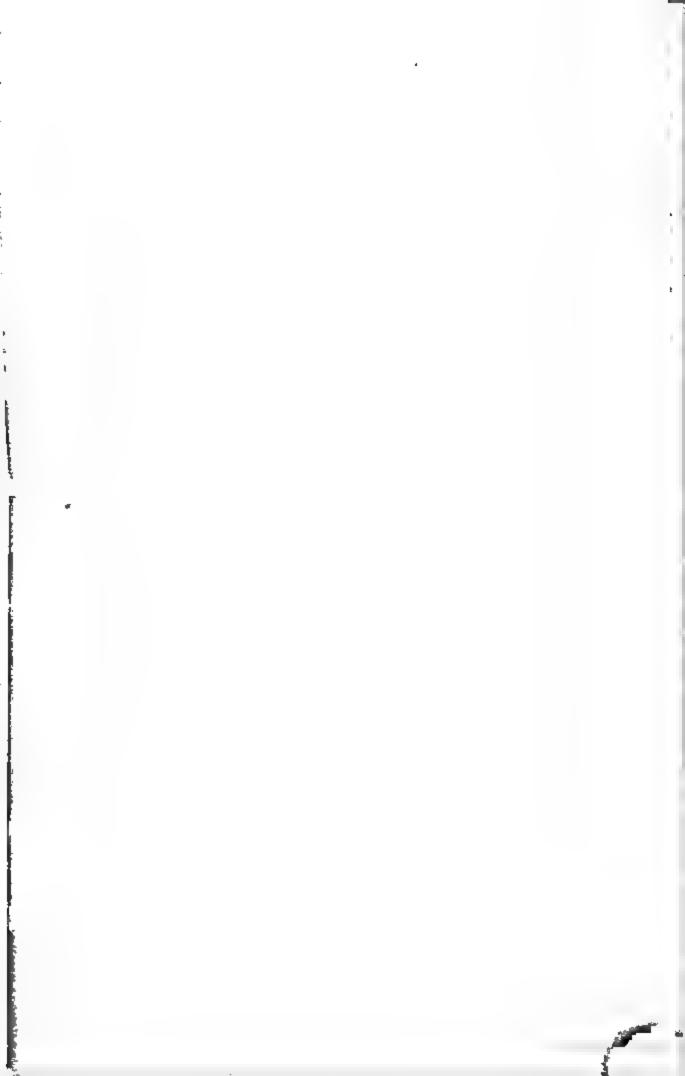
suche das Interesse zu weden und zu mehren, aber man dränge keine "Organisation" hinein, wo dadurch nichts gebessert sondern nur verschlimmert werden kann, denn das Publikum glaubt daran etwas zu haben, hat aber in der That nichts, und der Blick wird von dem Nothwendigen und zunächst Liegenden abgelenkt.

Haben fich auch unfre beiberseitigen Ansichten wenig ausgeglichen, muß ich mich auch jest noch entschieden gegen die Borschläge zur "Organisation der Augenpflege" erklären, sehe ich auch nach wie vor nur in einem vermehrten ärztlichen Personal, in Anlegung von Krankenhäusern auf dem Lande, in einem geordneten und verbesserten Unterstätzungs- und Verpstegungssplickem innerhalb der Gemeinde, in der Berbesserung der Wohnungen und Abschaffung der Rauchstuben, Naßregeln die, wenn auch ansangs mit Opfern verlnüpft, doch bald gedeihliche Früchte tragen werden: so sind wir trop mancher vielleicht noch vorhandenen Nißverständnisse darin einig, daß wir jeden Schritt, der zur Beseitigung der einmal tief empfundenen Calamität vorwärts gethan wird, freudig begrüßen werden!

Baldbauer.







### Inhalt.

Unfere Fischereien und die Mittel zu ihrer Ber- besterung, von J. Bubie	Seite	191.
Das Betreiben ber Statiftit in den baltifchen		
Provingen, von Alfons v. Benfing	n	233.
Streifzuge im Gebiete ber Mational-Defonomie	υ	244.
Ein Ergebniß der Centralisation im ruffifden Gtaate mabrend bes 17. Jahrhunderte, von		
G. Arrenet	**	257.
Bur Grundbefigefrage in Rurland	**	263.
Roch em Bort gur Frage über bie enbemifden		
Mugenfranfreiten Liglande, von Balbbauer .	**	278.

Die "Baltuche Monatofchrift" erscheint jeden Monat in einem helte von feche Bogen.

Der Abonnements : Preis beträgt für ben Jahrgang : in Riga und in allen bentichen Buchhandlungen Ruflands 6 R. 50 K., bei Bestellung durch die Postamter 8 R. S.

Im Anslande ift die Monatsichrift durch alle Buchhandlungen fur ben Breis von 8 Thalern gu begieben.

Busendungen fur Die Zeitschrift werben unter Der Abreife ber "Redaction Der Baltischen Monateschrift in Riga" erbeten.

## Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes viertes geft.

October 1862.

#### Miga,

Verlag von Nicolai Apmmel's Buchhandlung.
1862.

Bon ber Cenfur genehmigt. Riga am 30. October 1862.

### Die hentige flandische Verfassung in Prenfen.

Der politische Jargon unserer Tage ift babin übereingekommen, mit ben Ausdruden "Reprofentativ=Verfaffung" und "ftanbifche Berfaffung" ben fun-Damentalen Begenfag zweier fraatlichen Ordnungen zu bezeichnen, und über Diefen Begenfat der Borte und ihre eigentliche Bedeutung ift in Deutschland feit ben Berhandlungen bes Biener Congreffes viel geschrieben, gefprocen und gestritten worden. Tropdem wird man in all' jener publiciftischen Literatur eine genaue und erfchopfenbe Begriffsbestimmung ber einen und ber anderen Bezeichnung, fowie ihres wefentlichen Unterschiedes durch. gebende vermiffen. Es handelt fich in beiden Berfaffungen um die grundgefenliche Theilnahme ober Mitwirfung von Bolfeelementen an ber Staategewalt, an bem nicht absolut fürftlichen Regiment; auch ift man darüber einig, daß in der Form, in der folche nationalen Glemente gur Ausubung besonderer politischer Berechtsame berufen werden, bas unterscheidende Mert. mal beider Berfaffungen ju fuchen ift. Rur bas fragliche Mertmal felbft will fich ichwer bestimmen laffen. Bulow-Cummerow g. B. in feinem betannten Berte über Preugens Berfaffung , und Bermaltung legt ben charaf. teriftifchen Unterichied amifchen beiben Berfaffungefpftemen barin, daß in bem einen, dem reprafentativen, die Berfonen, in dem anderen, dem ftanbifden, die Intereffen bei der Theilnahme bes Bolles an der Staategewalt vertreten werben. Damit ftreift man jedoch nur febr oberflachlich, unbeftimmt und zweidentig an bas Befen ber Sache beran. Go wenig fich Berfonen ohne Intereffen benten laffen, fo wenig giebt es Intereffen Baltifche Monatefdrift. 3. Jahrg. Bb. VI., Oft. 4. 19



obne Berfonen, und in ber That finden überall in ben reprafentativen Berfaffungen die focialen Intereffen einzelner Bolfeclaffen, inebefonbere Die bes induftriellen Burgerthums eine ftart ausgepragte Bertretung, mabrenb Die Unterfcheibung der Stande und bas Dag ihrer Berrichafterechte fic nur in febr geringem Grabe auf die Berichiedenheit ihrer Intereffen als mannichfaltiger Berufeclaffen und minbeftene in demfelben Grabe auf perfonliche Brivilegien gurudführen lagt. Etwas ju leicht macht man fich bie Sache, wenn man bas reprafentative Suftem ale bas ber Ropfgabl, ber unorganifchen Daffen, bas flandifche ale bas ber organifchen Gliederung bes Bolles bezeichnet. Das giebt ein einsestiges tenbengiofes Urtheil aber feine Beichreibung und noch weniger eine Definition. Raber tritt man dem Rern der Frage, wenn man mit v. Lancigolle bie Stanbicaft pofitiv in bie banernbe obrigfeitliche Bewalt über eine beftimmte Dertlichfeit fest, und hierin bie Grundlagen ftandifcher Berfaffung fucht, die unbedingt nur ibr eigenthumlich angeboren. Man berührt baburch bereits ben Buntt, ber thatfachlich in bem Standemejen, wo es befteht und beftanden bat, fignificant bervore, im Reprajentatiefpftem aber grundfaglich gnrudtritt. Die Reprafentativverfaffung von urfprunglichen Bolferechten ausgebt, ba geht bie ftanbifche Berfaffung immer und aberall von biftorifc gegebenen Berechtfamen ber Brunbeigenthamer aus. Und fo, glaube ich, wird man principiell barauf vergichten muffen, nach ihrem Inhalte beibe Berfaffungen ericopfend befiniren und Diftinguiren ju mollen. foreibend lagt fich bas unterscheibenbe Befen beiber babin tennzeichnen, bag bie eine bie gemeinsame Kormel fur bie mobern revolutionaren Staatetheorien mit ihren Borausfegungen angeborener allgemeiner Menfchenrechte, ursprunglicher Bollerechte und einer gemiffen, bald bewußt bald unbewußt geltenden Bollesouveranitat barftellt, Die andere aber alle Beftrebungen umfaffen foll, welche fich auf Die geschichtliche Entwidelung bes Grundbefiges in Deutschland seit dem Berfall bes einheitlichen beutschen Stantsmesens flugen and Die in Diefer Entwickelung ben verschiedenen Cloffen ber landlichen und fladtifden Grundeigenthumer gugefallene politifche Stellung im Staate als bauernde Rorm der ftaatlichen Ordnung erhalten, fortgebildet ober reftaurirt miffen wollen. Form und Inhalt ber reprafentativen Berfaffungen bestimmt fich biernach febr willfurlich mit balb conftitutionellem balt bemofratifdem Beprage in ben verfcbiebenen Landern mehr nach abftracter Doctrin und nach bem Dage ber Rraft, bas bie Lebren bom bernunftigen Staate in ihrem Streben nach Berwirflichung bem bestebenben

Berfaffungerecht entgegenzulegen im Stande find. Form und Inhalt ber ftandischen Berfaffungen mit ftets ausgeprägtem seudalem Charafter ift überwiegend durch die geschichtliche Entwidelung bedingt, welche in den verschiedenen Landschaften dem Grundbesit, dem adligen und ritterschaftlichen obenan, zu Theil geworden ift.

In der Geschichte ber conflitutionellen Gutwidelung in Breugen ift Die Benbachtung intereffant, wie von Anbeginn an die Ideen reprafentativer und flandischer Ordnung mit einander im Streit lagen. Jene maren ber eigentlich treibenbe Factor ber gangen Stromung und wir finden fle ale Die erften in ben conftitutionelleu Entwurfen ber Regenerationsgeit. Allmalig brangen fich die letteren an jene beran und verbrangen fie in beu Anschauungen ber leitenden Staatsmanner. Barbenberg mit feinem angeborenen Liberalismus ber Dentart blieb gmar immer bem Reprafentatipfoftem jugeneigt, aber feine Rraft, ben entgegenarbeitenben Gruffuffen ber Metternichichen Politit ju widersteben, nahm bon Jahr ju Jahr ab. Stein, folange er fich im Bollgenug mannlicher Rraft und ftaatemannischer Thatigleit befand, hatte mit Schonung bes geschichtlichen Rechts und Beibebaltung ftanbifden Beimerte eine National-Reprafentation verwirflichen gu fonnen geglaubt; je langer er, aus feinen Rreifen berausgefchlagen, aut feinem weftphalifchen Grundbefig greifenhalt verfam, befto fcarfer entwidelte fic in bem Reichefreiherrn eine flandifche Gefinnung von reinften Baffer. Dan versuchte bann, die revolutionaren Elemente ber reprasentativen Berfaffungebeftrebungen durch die Biederbelebung ber gormen bee Standewefens mit Borbebacht ju neutralifiren. Bergebens! Dan merfte bie Abficht und blieb verftimmt. Gelbft in ben ftandifchen Formen arbeiteten jene Ibeen ununterbrochen fort, und als man bereits glaubte, Die eigentlich landftanbifche Berfaffung bis an die außerfte Spige vollendet ju haben, bricht die Spige um, ber allgemeine Landtag wird gur Rationalverfammlung und in gewaltsamfter Ummalgung bes Beftebenden findet bie Reprafentativverfaffung boch bie gefürchtete Berwirflichung, bas Standemefen in feinem Reine gerfprengend.

Eine "allgemeine National-Reprasentation" erflart bas Rundschreiben Stein's vom 24. November 1808 jum Bohle des Staats ersorderlich; "jeder active Staatsburger, er bestige 100 hufen oder eine, er betreibe Landwirthschaft oder Fabrifation oder handel, er habe ein burgerliches Gewerbe oder sei durch geistige Bande an den Staat gesnüpft, habe ein Recht zur Reprasentation! . . "Land ftandische (!) Repras

fentanten" follen nach der Berordnung vom 26. December 1808 (§ 17) an den Gefchaften der Provingial-Bermaltungsbeborben Theil nehmen; fle follen - neun an jeber Regierung - volles Stimmrecht im Collegium befigen, hierdurch "bie öffentliche Abminiftration mit ber Ration in nabere Berbindung fegen, ben Beichaftebetrieb mehr beleben, die Dangel ber Abmituiftration jur Sprache bringen, nach ihrer praftifchen Erfahrung Borichlage ju beren Berbefferung machen, fich felbft von ber öffentlichen Staate. verwaltung überzeugen und biefe Ueberzeugung in ber Nation gleichfalls erweden und befestigen." Gine "zwedmäßig eingerichtete Reprafentation fowohl in ben Provingen ale fur bas Bange" verheißt von Reuem bas Edift vom 27. October 1810 über bie Fingngen bes Stgate und bas Steuer-Edift vom 7. Rovember 1811. In einer Cabinete-Orbre aus Paris vom 3. Juni 1814 behalt fich ber Ronig vor "über bie ftan. Difche (!) Berfaffung und Reprafentation" nach feiner Rudtehr Beichluß ju faffen. Es folgen die Berhandlungen bes Biener Congreffes uber Die beutiche Bundesacte und Bundesverfaffung. Schon murbe auf preußischer Geite in verschiedenen Entwürfen und Dentschriften nur noch die Rothwendigfeit ber Buficherung einer "(land.) ftanbifchen Berfaffung" in jedem einzelnen Bundesftaate und eines Minimums "ftan bifcher" Befugniffe in Der Bundesacte betont, (Rlubers Acten bes Wiener Congreffes Bd. I. B. 1. G. 57), oder, wie es an einem anderen Orte beißt, Die Anerfennung bes biftorifc begrundeten Anfpruche auf eine "Reprafentativ-Berfaffung, welche von ben alteften Beiten ber in Deutschland Rechtens gemefen fei"(?) vertheibigt (Rluber a. a. D. S. 69 und Bb. II. S. 107). Rach bem preugischen Entwurfe ber Bundesacte (§ 9) follten wiedernm alle Claffen ber Staateburger an ber landftandifcen Berfaffung Theil nehmen. Das Rejultat biefer Berbandlungen war befanntlich die nichtsfagende Festjegung bes Artifels 13 ber beutiden Bunbesacte vom 8. Juni 1815 : "in allen Bundesftagten wird eine fandfrandifche Berfalfung ftattfinden." Goon borber mar in Breugen die fonigliche Berordnung vom 22. Mai 1815 ericbienen, welche in 4 furgen Paragraphen ale Beichluß ber Krone verfündete, es folle eine "Reprafentation bes Bolle" gebilbet, gu biefem Bwede (!) Die Provingiglftanbe wiederbergeftellt und neu geordnet, aus ben Provingialftanben bie "Berfammlung ber Landes - Reprafentanten" gemablt, und biefen die Berathung über alle Begenftande ber Befeggebung, welche Die perfonlichen und Gigenthums. rechte ber Stagteburger mit Ginfclug ber Besteuerung betreffen, juge-

wiesen werben. Gier haben wir bereits die vollftanbigfte Bermifchung reprafentativer und ftanbifder Berfaffungeelemente. Much erfolgte burd Cabinete. Drbre bom 30. Mary 1817 Die Bilbung einer Commilfion gur "Dragmfation ber Provingialftanbe, ber Landes. Reprafentanten unb . ber Ausarbeitung einer' Berfaffunge-Urfunde," über beren Arbeiten jedoch bisber Pofitives niemals in Die Deffentlichfeit gebrungen ift. tehrt baun in ber Berordnung vom 17. Januar 1820 wegen ber fünftigen Behandlung bes Staateichulbenwefens ber zweifelbafte Musbrud einer tommenben "reicheftanbifden Berfammlung" wieder, und von ba ab . martirt fich mit ben Rarlebaber Conferengen, ber Beriode ber [. g. Demagogenverfolgungen und bem Tobe barbenberg's (1822) entichieben Die Benbung bon ber reprafentativen Berfaffung fort, ber eigentlich ftanbifden gu. In Rarlobad batte man fich bereits ju ber Deutung bes Artifele 13 ber Bundesacte burchgearbeitet, bag bas Gebot ftanbifcher Berfaffung bas Berbot reprafentativer involvire.

Der Minifter Graf Dog, ber burd bie Regenerationszeit in feinen fendalen Unichauungen unerschuttert mabrent bes legten Jahrgebnie fich bom Bofe fern in landlicher Burudgezogenheit gehalten batte, trat wieber in ben Staatsbienft gurud, um fofort in ber unter bes bamgligen Rroupringen, nachmaligen Ronige Friedrich Bilbelm IV. Borfit neugebildeten Commiffion fur Die Berfaffungeangelegenheiten einen bervorragenden Blag Es begann ber Anfbau bes Stanbemefene. Das allgemeine Befet megen Anordnung ber Provingialftanbe vom 5. Juni 1823 fing bamit gn, ben Birfungefreis ber fünftigen Provingialftanbe ju normiren, Die, mie es im Gingange bes Befeges beißt, "im Beifte ber alteren, beutiden Berfaffung, wie folde bie Gigenthumlichkeit bes Stagtes und bas mabre Bedürfniß ber Beit erfordern" ins Leben treten follen. Form und Grengen ber ftanbifchen Berbande, verschieden in den einzelnen Brovingen und Landestheilen, verordneten bann brei umfangreiche Statute bom 1. Juli 1823 fur Brandenburg, Breugen, Bommern und funf Befege vom 27. Darg 1824 für Schleften, Sachfen, Die Rheinproving, Beftphalen und Dofen. Die allgemeine Beftimmung ber letteren Befege, bag bie "freisftan. bifden Berfammlungen," wo fie bis babin noch ftattgefunden bis auf Beiteres ferner befteben, wo fie fruber bestanden wieder eingefährt merben follten, murbe in ben Jahren 1825-1828 burch eine Reihe bon . fieben "Rreis. Drbnungen" berwirflicht, wieberum jede mit befonderer propingieller Birtfamteit.

Die Art biefes Aufbaus ift bezeichnend fur Die Anschauungen, Reigungen und Die Methobe biefer Reftauratoren. Man mabite Die Berfpective boch und allfeitig : bas biftorifche Recht benticher Bergangenheit, Die Ratur preußischen Staatswesens und die Bedürfniffe ber Reit. Die Rundamentirung bes Bebaubes und feine Rronung burch bas Dach - Rreieftanbe und Reichoftande - blieben junachft bei Geite. Die Brovingiglftande wurden vor allem in Angriff genommen. Die Façaden des Dberbaues -mußten querft aufgeführt werben. Sier bot bie Mannichfaltigleit ber Baue und Landichaften, aus benen fich Breugene Brovingen gufammengefest haben, ein reiches hiftorifches Material. hier hatte bie Phantafie einen weiten Spielraum, allerlei gothifche Sonorfel und buntes Schnigwert angubringen. bas ber Architektonif bes Gangen fur ben Beichauer ein ehrmurbiges und romantifches Geprage gab. Der hiftorifcheromantifche Gefichtspunft gewann überhaupt ben entichiedenen Borrang vor bem modern-preußischen. gefetlichen Birfungefreis ber Provingialftanbe möglichft fcmal und burftig abgumeffen, bamtt mar man in bem allgemeinen Gefen bom 5. Juni 1823 rafc fertig. Alle Dabe, Gorgfalt und Liebe mandte man bafur ber Rufammenfetung und Glieberung bes Rorpere ber berichtebenen propingialftandifchen Berbande gu. Es mar eben ein Bau ber Raçaden; mehr find Die preußischen Provingialftande niemale gemejen noch geworben.

Die sehr mannichsaltige Bildung der Provinzialstände in den verschiebenen Provinzen im einzelnen zu versolgen, bietet kein allgemeines Interesse dar. Eine derartige Darftellung wurde die Grenzen eines Journalartikels weit überschreiten und zudem nur ein tobtes Register einer Unzahl
historisch zufälliger oder romantisch willfürlicher Bildungen abgeben. Mur
an die gemeinsamen allgemeinen Grundzüge können wir uns halten, wobei
auch dann noch vorausgeschickt werden ung, daß solche nur für die sechs
östlichen Provinzen auffindbar sind. Die beiben westlichen haben soviel
wieder nur ihnen eigenthämliche Singularitäten, daß biese abgesehen von
einigen speciellen Erwähnungen ganz bei Seite bleiben müssen.

In Prengen, Brandenburg, Pommern und Posen hat man fich mit einer dreitheiligen Gliederung der Stände begnügt: ben ersten Stand bildet Die Ritterschaft, verstärft durch Biril- oder Collectiostummen einzelner größerer Familien-Fideicommiß-Besther oder ein Dom-Capitel (Brandenburg), ben zweiten die Städte, den dritten die Landgemeinden. In Preußen besteht der Provinziallanding aus 45 zu mahlenden Abgeordneten des ersten, 28 des zweiten, 22 bes britten Standes. In Brandenburg siellt

fich baffelbe Jahlenverhaltniß ber Abgeordneten auf 31, 23, 12; in Pomemern auf 24, 16, 8; in Posen auf 22, 16, 8. In Schlesten, Sachlen, Westphalen und der Rheinprovinz tritt diesen drei Standen als erster noch ein Stand, aus Jürsten, Reichsunmittelbaren oder Standesherren gebildet, vornau, sodaß hier im Ganzen vier Stande existiren. Bon der selbstversständlich stets schwankenden Stimmenzahl dieses ersteu Standes abgesehen, vertheiten sich hier die übrigen drei Stande in dem Berhälmiß von 36, 30, 16 in Schlessen, 30, 24, 13 in Sachsen, dreimal 20 in Westphalen, in der Rheinprovinz von dreimal 25 Abgeordneten des resp. zweiten, dritten und vierten Standes. Ueberall bis auf Pommern sind, wie man sieht, Bürger, und Bauernstand zusammen der Ritterschaft an Stimmenzahl auf den Provinziallandtagen überlegen, und in der nur repräsentativen Ratur ihrer Vertretung ist die Ritterschaft den beiden anderen Ständen gleichgestellt.

Gemeinsame Borbedingung fur das active und paffive ftaudifche Babl. recht in allen Standen ift Brundbefig und gwar gehnichtiger ununterbrochener Grundbefit; nur fur bas active Bablrecht im Stande ber Stadt. und gandgemeinden genügt eigenthumlicher Grundbefit an fic. Jeder Befiger eines Bute, bas, fei es trabitionell, fei es in Folge befonderer toniglicher Berleihung, Rittergute-Qualitat befigt, ift in den feche öftlichen Brovingen mablberechtigt und mablbar im Stande der bierfur in befondere Bablbegirte eingetheilten Ritterichaft. In den Stadten fteht bas Bablrecht allen benjenigen gu, welche ben Magiftrat mablen; jebe gu einer Birile ftimme berechtigte Stadt mabit ihren Abgeordneten in fich, die nbrigen Stabte mablen Babimanner, und gwar fur 150 Beuerftellen allemal einen. Die bann collectiv in Bablverfamminngen gur Bahl von Abgeordneten gu-Bablbar find in biefem Stande nur ftabtifche Brundbefiger. fammentreten. welche entweder zeitige Dagiftratoperfonen find, oder ein burgerliches Bewerbe betreiben; Umfang bes erforderlichen Grundbefiges und Bewerbes ift in ben vericbiebenen Provingen je nach ber Große ber Stadt vericbieden normirt : burchicaittlich auf ben Gelbbetrag von wenigstens 10,000, 4000 und 2000 Thalern, je nachdem die Stadt eine große, mittlere ober fleine. Um complicirteften bat man die Bablrechte bes letten Standes geordnet. Die provingialftandifchen Befege ber öftlichen Provingen mit Ausnahme Bofens beftimmen gleichmäßig, daß die Bahl ben Dorfgemeinden - in Bofen : allen Befigern eines bauerlichen Grundftudes von wenigftens 30 Magbeburger Morgen - juftebt, welche eine jebe nach ihrer fur andere Dorfangelegenheiten bergebrachten Beife einen Ortemabler mablen, bag

Diefe Ortewahler fich beninachft mit ben Befigern ber einzeln liegenden ju feiner bestimmten Dorfgemeinde geborenben bauerlichen Grundftude begirfemeife gur Babl von Begirfemablern verfammeln, und die Begirfemabler bann endlich gur Babl ber betreffenden Candtageabgeordneten bes Begirts aufammentreten. Die Bahlbarteit jum Abgeordneten ift in Diefem Stande an ben Befig eines ale hauptgewerbe bewirthichafteten Landgute gefnupft, bas in Breugen 11/2 Rulmifche Gufen auf ber Bobe, 1 Sufe in ber Dieberung enthalten, in ben anderen funf Provingen bes Oftens einen theils nach bem Areal - 40-80 Magbeburger Morgen - theile nach bem Betrage ber Grundftener, theils nach ber Ausfaat bemeffene Große baben Bemeinfames Erfordernig ber Bablbarteit jum Abgeordneten in allen Provingen und allen Standen ift ichlieglich noch die Gemeinichaft mit einer ber driftlichen Rirchen und Bollendung bee 30. Lebensiahres. für bie activen Bablrechte ift von bem erften Erforderniß abgefeben, bas lettere ift auf 24 Jahre, Die allgemein civilrechtliche Großjährigleit, berabgefest.

Die Bablen der Abgeordneten erfolgen unter Aufsicht und Leitung bes Kreis-Landraths regelmäßig auf sechs Jahre, dergestalt jedoch, daß alle drei Jahre die Galte der Abgeordneten eines jeden Standes ausscheidet und alle drei Jahre für diese halfte zu Neuwahlen geschritten wird; undessen find die letteren nur zum Theil Urwahlen, da die einmal gewählten Bezirks-Bahlmanner allemal sechs Jahre sungeren.

Die preußischen Provinziallandtage besißen Periodicität: sie sollen alle zwei Jahre zusammenberusen werden, "sofern hinreichende Verantassung dazu vorhanden sein wird". Ihre Einberusung, Eröffnung und Schließung ersolgt durch den köntglichen Landtags-Commissarius — den Oberprässdenten der Provinz — welcher überhaupt den ganzen Verlehr zwischen ihnen und der Staatsregierung, dem Könige wie den Ministern, vermittelt. Den Berathungen selbst wohnt er nicht bei. Der Vorst auf dem Landtage besindet sich in den händen eines vom Könige aus dem Stande der Fürsten und der Kitterschaft sur jede Sigungsperiode frei ernannten Landtagsmarschalls oder dessen Stellvertreters, des ebenso creirten Vice-Landtagsmarschalls. Dessentlichent der Verhandlungen sindet nicht statt. Das Kelustat derselben, die Propositionsdecrete, Eingaben an den König und die Landtagsabsschliche, werden am Schluß seder Sigungsperiode durch den Druck öffentlich besannt gemacht.

Den Birtungefreis ber Provinzialftande hat bas Befet vom

5. Juni 1823 dahin bemeisen, das ihnen 1) die Selegentwürse, welche allein die Provinz angehen, 2) solange keine Reichsstände vorhanden sind, auch alle Entwürse solcher allgemeinen Gesehe, "welche Veränderungen in Personen» und Eigenthumsrechten und in den Steuern zum Gegenstande haben, zur Berathung vorgelegt werden sollen", das ihnen 3) das Recht zustehen soll, Bitten und Beschwerden, welche auf das specielle Wohl und Interesse der Provinz Bezug haben, an den König zu richten, endlich auch 4) ihren Beschlüssen unter Vorbehalt königlicher Gewehnigung und Aussicht die Communal-Angelegen heiten der Provinz d. i. die Verwaltung der Provinzial-Institute, Provinzial-Irrens, Taubstummens, Blinden-Anstalten, des provinziellen Landarmens, Weltorations, Stipendien-Konds, der Provinzial-Feuer-Societät und das, überstassen bleibt.

Man wird es bier bestätigt finden, mas wir oben bemertten: das abnorme Migverhaltniß zwischen dem ungeheuren bei der Bilbung ber Stande gemachten Aufwande und ber enormen Schmachlichfeit ber Stande felbft in ihrer realen Existeng, ihren Dachtbefugniffen, ihrer gabigfeit ber Lebend. außerung und Bethatigung. Es maren noch etwas weniger ale Boftulatlandtage, um die man bie prenfifche Berfaffung bereichert batte. einem wefentofen, consultativen Botum bei ber Emanation gewiffer Befege wie Bitt- und Beschwerderecht, in feiner Ausübung, wie alle Die fonigliche Brarogative berührenden Beichluffe, an eine Majoritat von 3/3 gebunden, und wie Die gabireichen abfalligen gandtageabichiebe balb bemiefen, auf bie allgemeinen Bedurfniffe bes Staatswohls feineswege berechnet. Rein Bewilligungerecht irgend welcher Steuern, feine enticherbenbe Mitwirtung an der Gefeggebung, felbft wenn fle Berfaffungeveranderugen jum Begenftande batte, feine Controle eines Staatshaushalts und feiner Dan tonnte biefe ftanbifden Berfammlungen tagen faffen. Rednungen. folange man wollte, mit ihrer Schliegung ichmand regelmäßig jebe Spur thres Dafeine. All ihren Befchluffen wohnte fo wenig effective Bedeutung bei, bag ju ber burch bas Wefen jugelaffenen ftanbifden Itio in partes auf Antrag von 2/3 ber Stimmen eines Standes wohl taum je binreichende practifche Beranlaffung vorlag.

Auf diese schwache Seite bes Siechthums bei allem torperlichen Umsange warf fich daber auch von Ansang an die liberale Bewegung, nicht auf die Unterlagen des Standewesens. Nach dieser Seite allein bin ersolgte die Entwickelung, unter der Presston der auf Reprasentativ-Berfassung hinzielenden Strömung im Burgerthume auf ber einen Seite und ber Gegenwirfung ber Auschauungen König Friedrich Wilhelm IV., beffen eigenstes Wert bie restaurrrten Stande ja ursprünglich gewesen.

Die Landtagsabichiede bom Jahre 1841 ordneten die Bilbung von Musichuffen ber Landtage an, benen wichtige Propositionen gur grund. lieben Borberathung icon bor ber Eröffnung ber ganbtage jugefertigt werben follten. Es ergingen bemnachft acht Berordnungen bom 21. Juni 1842 über bie Bilbung ftandifder Ausschuffe, welche als vereinigtes fanbifchee Organ mit ihrem Butachten bann, mann bie Brovingiallandtage nicht verfammelt, gebort werben und inebefondere in Birffamteit treten follten, mo das Bedürfing einer Ausgleichung Divergirender Anfichten bei ber Berathung von Bejegentwürfen auf den gandtagen ber verichiebenen Provingen ober aber in ben boberen ftaatlichen Inftangen ber Legislation fich geltend mache. - Die Landtage follten baburch einmal einen fie ben Reicheftanben naber bringenden Bufammenbang unter einander und bann mehr Continuitat in fich gewinnen. In ber That find auch berartige außerhalb ber hauptverfammlungen fortlebende und fortwirfende Ausschuffe in den eigentlich ftanbifden Berfaffungen ftete ein überaus wirlfames Element fefter Formation gewesen, Das Die conftitutionelle Theorie trop all ihrer Nachahmungesucht zu ihrem eigenen Schaben vollftanbig vernachlaffigt bat. In jener Beit tam es freilich in Preugen, wie icon bemerft, ber freiheitlichen Bewegung weniger auf fefte Formation als auf Die realen Machtbefuguiffe ber Stanbe an, ba man fo wie fo überzeugt mar, daß, fomie biefe nur erft einen Theil wirflicher Staategewalt errungen baben murben, fie von felbft in Die Damale allein interefftrende Beftalt reprafentativer Bolfevertretung übergeben mußten. Dies mar aber bas eigentliche Riel, auf bem bie liberglen Clemente auf ben Provingiallandtagen felbft in ben Jahren 1843 bie 1845 ununterbrochen binbrangten, und fur deffen Erreichung ber Riberalismus Die Brovingtallandtage nur ale Mittel Die Regierung verhielt fich fdroff ablehnend, verwies ein über bas andere Dal in ihren Abichieben die Landtage gur Dronung und in ihre provingtellen Grengen gurud, bis ploglich bas Patent vom 3. Februar 1847 Die lang erfehnten Reichsftande als "Bereinigten ganbtag" ber Monarchie ine Leben rief.

In § 1 des Patents wird bestimmt, daß ben jum vereinigten Landtage versammelten Provinzialständen — 80 Mitglieder bes Standes der Fürsten, Grasen und Gerren, die jum Theil fur fich berathende "herren-

Curie" bilbenb, 231 Abgeordnete ber Mitterschaft, 182 Abgeordnete ber Stabte und 124 Abgeordnete ber Landgemeinden ftellten als Summe ber Provingialftanbe fammtlicher Provingen ben Rorper Des Landtages bar flanbifche Mitwirfung und Buftimmung bei allen neuen Unleiben, ber Ginführung neuer ober ber Erbobung ber bestehenben Steuern gebubren foll. Der § 2 fichert Die Beriodicitat fur Die Bufammenberufung bes vereinigten ftanbifchen Musichuffes auf regelmäßig minbeftens alle vier Jahre, wie ihn die ermabute Berordnung vom 21. Juni 1842 geschaffen batte. Der § 3 endlich übertragt bem vereinigten Bandtage und in beffen Bertretung bem vereinigten fianbifden Ansichuffe a) ben Bei. rath bei der allgemeinen Befetgebung, ben bas Befet vom 5. Juni 1823 bis jum Borbandenfein von Reicheftanden ben Brovingtalftanden überwiefen batte b. b. alfo, insoweit bie Wefege Beranderungen in Berfonen- und Eigen. thumerechten jum Gegenstande baben, b) Mitwirlung bei ber Bergin. fung und Tilgung der Staatsichulben, c) ein Betitlonerecht über innere, nicht blos provingielle Ungelegenheiten.

Rachdem ber vereinigte Landing vom 4. April bis 26. Junt 1847 getagt und nur bem noch immer nicht betriedigten Streben nach Bolle. reprafentation einen verscharften Ausbrud gegeben hatte, machte Die Befet. gebung noch einen Berfuch, Die Fortbildung ber Berfaffung unerhalb ber Grengen des Standemefens ju erhalten. Es follte ber lette fein. Unter bem 6. Darg 1848 murbe bie bem bereinigten ftandifchen Ausschuffe berliebene Beriodicität auf ben vereinigten gandtag übertragen und bie von borne berein mit miggunftigen Mugen angesebene Wirffamfeit Diefes Ausfouffes gn Gunften bee vereinigten Landtages beichranft. Der Erfolg ift Ale ber vereinigte Landiag am 2. April 1848 jum gweiten befannt. Dale gusammentrat, faben bie Dinge in Guropa febr wenig mehr nach ruhiger ftanbischer Fortentwickelung ans. Der Laudtag fonnte nichts mehr thun, ale fich felbft bas Todeburtheil fprechen und in feinent letten Billen bas fernere Schidfal preugifden Berfaffungolebens einer aus allgemeinen Bablen bervorgegangenen conftituirenden "Rational-Berfammlung" übermachen.

Die solgenden füns Jahre war man in Preußen ziemlich allgemein ber Ueberzeugung, daß mit dem Untergange des vereinigten Landtages, bei der durch die Charte geschaffenen conflitutionellen Bolksvertretung die Probinzialstände sowohl nach der Art ihrer Zusammensetzung, wie dem Juhalt ihrer Gerechtsame von selbst unmöglich geworden seien, gleichviel ob und

welche neue Ordnung ben Provingialverfaffungen gegeben murte. Die fenbale Fraction übernahm jedoch den thatfachlichen Rachweis, bag biefe Ueberzeugung eine irrige und die Provingialftande trop Charte und Conflitutionalismus noch febr mobl ihren Blat in bem preugischen Berfaffungs. recht finden fonnten. Durch bas Gefet vom 24. Dai 1853 begnugte fle fich nicht bamit die revolutionare Rreis., Begirte. und Provingial-Ordnung vom Jahre 1850 aufzuheben: fle rief pofitiv bie alten Provingiglftande ber vormarglichen Beit wieber ins Leben gurnd. Dit Beftigfeit lebnte man fich aufange gegen Diefe verfaffungewidrige Reftauration auf, bis man fich bann allmalig an die Reftaurationen überhaupt und anch an ben galvanis firten Korper ber Provingtalftande ju gewöhnen begann. Co baben fie fich benn unverandert bis in Die Gegenwart binein erhalten. Riemand fummert fich um fie, fragt nach ihrem Thun und Laffen, und wenn man fich nicht an die ihnen vorbehaltene Bermaltung ber Provinzial . Inftitute erinnerte, mußte man bei bem volligen Burudtreten ber provingiellen Befengebung und neben ber legislativen Bolfevertretung in ber That nicht, wie und movon fie noch leben.

Der vorstehende stizzenhafte Abrif preußischer Provinzialständeversassung läßt jeden organischen Zusammenhang zwischen Provinzials und Areise Ständen und jede Erwähnung der letteren vermissen. Daß ein derartiger Insammenhang in Birklichkeit sehlt, ist bereits oben bei Angabe der Data der verschiedenen Statute über die Bildung der Provinzials und Kreickfande und der in ihnen obwaltenden verkehrten Zeitsolge angedentet worden. Da eine innere Verbindung nicht vorhanden ist, kann anch die Darstellung sich nicht anders helsen, als auf diesen Mangel ausmerklam zu machen und mit einem abschneidenden Striche von dem einen Gegenstande bes Vorwurss zum andern, hier von den Provinzialständen zu den Kreisestfänden überzugehen.

Schon die Grundgedanken bei der Reuschaffung und Brederherstellung der Kreisstände und Provinzialstände und die leitenden Motive der Gefetzgeber waren wesentich verschiedene. Während es bei jenen, ben Provinzialsständen vor allem darauf ansam, die constitutionellen Bestrebungen durch einen recht imposanten den Schein gleichmäßiger Repräsentation aller Boltschaffen erweiternden Aufbau zu täuschen und abzulenken, hierin aber, in dieser so überaus sorgialtig ausgeführten außeren Architektonis die Borzuge des Provinzialständewesens zu suchen find, seine wirklichen Machtbesugniffe

dagegen, der inhalssose Beirath bei der Geschgebung und das lere Postulairecht absichtlich auf das Minimum von Theilnahme an der Staatsgewalt bemessen wurden, sind die Kreisstände nicht berathende sondern wesentlich verwaltende Körper; in ihren inhaltsvollen Verwaltungsrechten liegen ihre Vorzüge, ihre Formation dagegen zeigt die äußerste Robheit und Wißgestaltung. In der äußeren Bildung der Provinzialstände lassen sich noch die Einstüsse der Regenerationsgesetzetung und die Bennzung einiger von der letzteren für die constitutionelle Landesrepräsentation ausgestellter Gesichtspunkte bemerken, nur actuell abgestumpst und abgeschwächt durch die herrschenden Rächte dureaustratischer Staatsallgewalt. In der äußeren Bildung der Kreisstände hat der preußische Feudalismus sich rein verförpern sonnen. Diese Natur der Kreisstände gebietet ihre Beschreibung nicht mit dem äußeren der förperlichen Zusammen sehnen, sondern nut dem inneren Gehalt ihrer corporativen Rechte zu beginnen.

Die Gintheilung bes gangen Staates in Rreife als Ginheit ber Bermaltungebegirfe, mit einem Canbrath ale oberftem Bermaltungebeamten an der Spige, ift in Preugen eine feit Jahrhunderten übertommene Gin-Bei ber Bilbung ber Rreife ift in ben alten Rernbestanbtbeilen ber Monarchie meift die geschichtliche Ueberlieferung, in den neueren Provingen mehr ber geographifc abrundende Birtel bestimmend gewefen. Diefer Rreife faßte Die freisftandilde Berfaffung bes britten Jahrgebnts Diefes Jahrhunderts nur als eine Corporation gusammen, in allen ben gangen Kreis betreffenben Communalangelegenheiten burch die vom Landrath ale Borfigenben geleitete freieftanbifche Berfammlung vertreten. Die Kreisstande haben Ramens ber Kreiscorporation allein verbindenbe Erflarungen abzugeben. Inobefondere befteben ihre Befugniffe: 1) in Der Repartition ber freisweife aufzubringenben Staats - Braftationen auf Die Rreiseingefeffenen; 2) in der Abgabe ihres Gutachtene über alle Abgaben, Leiftungen, Raturalbienfte fur Rreisbeduriniffe und ber Rechnungsabnahme uber bie bierfur verwendeten Gelber; 3) in bem Betitionerecht; 4) in ber Bahl von Mitgliebern ans ihrer Mitte ju verschiebenen nach bem Befes aus Staatsbeamten und Communglvertretern gufammengefetten Commifftonen fur die Ergangung bes fiebenben Deeres, Die Beranlagung von Staats. fteuern, Gintommenfteuer, Brundfteuer u. bgl. 3hr wichtigftes und umfaffendftes Recht bildet jedoch 5) die Befugniß, Ausgaben für gemeinnutige Einrichtungen, welche in bem Intereffe bes gefammten Rreifes beruben, ju beichließen, hierzu fomobl die Rugungen (Revenuen) bee RreitCommunal-Fonds und die gesparten Einkunfte aus den letten fünf Jahren, als auch ausnahmsweise das Capital des Konds selbst zu verwenden, oder die Ausbringung der exsorderlichen Mittel durch besondere Beiträge und Leistungen der Areiseingesessenen, mit anderen Borten durch Selbstbesteuerung der Areiseorporation zu beschließen. In dem letteren Falle dürsen die Areise Communalsteuern jedoch niemals eine Zeitdauer von zwei Jahren übersteigen, der Beschluß muß auf einer Mehrhelt von 3/4 oder doch 2/3 beruben und die Bestätigung der Regierung muß hinzutreten. Hat sedoch auf dem Areistage eine Itio in partes dabin stattgesunden, daß zwei Stände dagegen gestimmt haben, so gilt der Beschluß troß der vorhandenen ersorderlichen Majorität als nicht zu Stande gesommen; und wenn dabei auch nur ein Stand opponirt hat, entscheidet über die Aussührung der Minister des Innern und der Finanzen.

In Rheinland und Beftpholen gebührt ben Kreisftanben enblich auch noch die Prafentation breier Canbibaten für bas Lanbratheamt, aus benen der Ronig befinitiv ernennt. In ben übrigen Brovingen ift bie Regel, daß dieses Prafentationsrecht fic ausschließlich in den Sanden der Rittergutebefiger, bes rittericaltlichen Rreisftanbes befindet und bag auch nur Rittergutebefiger des Rreifes jum gandrathe gemablt merben tonnen, Es ift bies eine Reminifceng aus ber altftanbifchen Berfaffung, aus ber beraus fic überhaupt in Breugen bas Landratheamt entwidelt bat, fprünglich rein fanbischer Deputirter, bann jugleich fürftlicher Comiffarins, Dann Mitglied und Untergebener ber toniglichen Rriege- und Domanentammern , bann immer ausichlieglicher toniglicher Bermaltungebeamter, bat ber preußische Landrath in fich ziemlich alle Phafen ber abfteigenben Metamorphofe bee Standemefens und bes auffteigenden Staatsabfolutiemus burchgemacht. In Bofen allein wird der gandrath von der Rrone obne alle ftanbifche Mitwirtung und ohne jede Befchrantung auf die Glaffe ber rittericaftlichen ober fonftigen Gutebefiger frei ernannt. Dagegen mablen obne Ausnahme Die gesammten Rreisftande zwei f. g. Rreis. Deputirte aus dem Stande der Rittergutobefiger, welche als Amtogehülfen bes Landrathe benfelben in feinen Amtegefchaften ju unterftugen und ibn in allen porübergebenden Bebinderungefällen mit unbeichranfter Bollmacht ju bertreten baben.

So lange man hierbei fteben bleibt, wird man in dem Bufammenhange bes die gefammte Rreispolizei handhabenden Landraths mit ben Standen, nicht minder in dem Inhalt der felbständigen Befugniffe der leb-

teren ein gutes und entwidelungereiches Stud commungler Gelbftvermaltung verwirflicht finden. Auch tann nicht gelengnet werben, bag bie preußischen Rreisftande auf bem. Bebiete ber materiellen Intereffen , bes Communicationemefens ur. bergl. Bedeutendes an gemeinnützigen Einrichtungen bis auf biefen Zag thatfachlich gefchaffen baben. Ginen anberen Ginbrud macht freilich die Rehrfeite bes Bildes, Die Art, wie die freisftanbifden Berfammlungen fich gufammenfegen. Grundnorm ift bier, daß jeder Rittergutobefiger mit einer Birifftimme, jebe Stadt in ber Regel burch einen Abgeordneten und fammtliche Landgemeinden bes Rreifes immer burch gufammen drei Abgeordnete auf bem Rreistage vertreten find. Babler ift in ben Stadten gewöhnlich nur ber Magiftrat, und ftabtifcher Rreistagegbgeordneter tann ebenfo nur eine noch fungirende ober ebemglige Mageftrate. person fein. Die in brei gleiche Drittel getheilten Landgemeinden bes Rreifes mablen jedes Drittel feinen Abgeordneten in berfelben Beife burch bas Mebium von Orts- und Begirtsmablern, wie bies jum Provingiallandtage geschieht. Bablbar find bier im allgemeinen nur wirtliche, im Dienft befindliche Dorfichulgen ober Dorfrichter. Die Babl ber Deputirten erfolgt in Brandenburg, Bommern und Cachfen auf Lebenszeit, in ben übrigen Landestheilen auf Die Dauer von je 6 Jahren,

Der preugische Staat ift in feinen oftlichen Provingen an Rittergutern überreich. Die Rittergutebefiger mit ihren Brilftimmen baben baber auf ben Rreistagen überall vermöge ihrer übermaltigenben Dajoritat eine fo unbedingte Alleinherrichaft, daß die Bertretung ber beiben anderen Stande gu einer blogen Scheinvertretung berabichrumpft, Die bochftene in bem Ausnahmefall einer Itio in parten fich negativ burch Berbinberung von Beidluffen außern tann. Um ein Paar eclatante Beifpiele ju ermabnen, wie mitunter bas Stummenverhaltnig ber brei Stanbe ju fteben tommt, fubre ich an, daß in einem Rreife ber Rreistag aus 163 Rittergutebefigern, einem Stabteabgeordneten fur eine Stadt von 10,000 Einwohnern und brei fanblichen Deputirten fur etwa 62,000 Bauern gufammengefest ift. Muf einem anderen votiren 65 Rittergutobefiger neben brei Stabte. und brei Bauernabgeordneten fur eine ftadtifche Bevolferung von 29,000, eine banerliche von 27,000 Ginwohnern. Auf einem britten Rreistage ift eine Stadt von 50,000 Ginwohnern, welche giemlich bie Balfte ber gefammien Rreisbevölferung abgiebt, mit zwei Stimmen neben 60-70 Rittergutebefigern vertreten.

Grade Diefer ficheren Alleinherrichaft megen, welches bas Prineip ber

freisftandifchen Bufammenfegung ber Ruterichaft gemahrleiftet, waren es aber auch die Rreisftande, welche Die fenbale Reaction in Preugen nach dem Jahre 1850 jum bestimmenden Fundamente ber gangen Staatever-. faffung zu erheben gebachte. Rachdem die Kreisftanbe mit ben Provingialflanden jugleich im Jahre 1848 gefcmunden, bann burch bie Begirte, Rreis. und Gemeinde. Drbnung b. 3. 1850 gefestich befeitigt, fpater mit ben Provingtalftanben jugleich reftanrirt worden maren, ging bas Streben ber Feudalparter dabin, Die Rreisstande in ihrer Busammensegung mit ben Birifftimmen ber Rittergutebefiger intact ju erhalten, bafur ibre Befugniffe nach der Geite ber Polizeigewalt, der Berichtsbarteit und des Gemeindelebens möglichft ju erweitern, auf biefe Rreisftanbe bie Brovingtalftanbe feft ju grunden und ale ihre bochfte Emanation dann ane ihnen ben Landtag ber Monarchie mit feinem conftitutionellen Antheil an ber Befetgebung und bem Steuerbewilligungerecht hervorgeben gu laffen. Dies galt bort als bas 3beat jenes ftanbifch gegliederten, mabrhaft organischen Staatswefens. Satte fich Diefes Ideal verwirflichen laffen, Die preußische Berfaffung mare in ber That bem Borbilbe aller feudalen Barteidoctrin, ber medlenburgifchen Berfaffung, febr nabe gefommen. Freilich mare diefe Rabe nur für einen Augenblid möglich gewesen. Denn es find in Breugen bie erften Grundlagen feubal-ftandifcher Ordnung, die in Medlenburg in all ibrer Integritat mit Aussicht auf noch lauge Dauer feit Jahrhunderten bis beute unverandert fortbefieben, feit Jahrhunderten durch die fonigliche Gemalt und gulett burch die Stein-Barbenbergiche Befetgebung berartig berftort worben, daß eine Staatsordnung, bie in Medfenburg bis auf Diefen Tag ihren relativ berechtigten Boben bat, in Preugen immer ein finnlofer, willfürlicher Anachronismus bleiben muß. Gin furger vergleichender Blid, ben ich jum Solug auf Dedlenburge Berfaffung richten will, wird, glaube ich, Die Bahrheit bieler Behauptung, Die befte Rritit Des preußischen Standemefens und bes Standemefens überhaupt nach feinen wefentlichen Grundlagen ergeben.

Borweg find die Rittergüter in Medlenburg noch ziemlich sonveran im Befige nicht bloß der niederen, sondern der eigentlichen obrigfeitlichen Gewalt, der Gerichtsbarfeit, Polizei, Administration über ihre hintersaffen, und die ganze ländliche Bevölkerung besteht aus hintersaffen der Ritterschaft oder der um nichts besser gestellten Bewohner des surftlichen Domaniums. Zwar ist die Leibeigenschaft der Bauern seit dem Jahre 1820 gesehlich ausgehoben; aber durch die zum Theil mit der Armenpflege zusammen-

bangenden Erschwerungen des Riederlassungsrechts, den saftischen Mangel aller Freizügigseit und die stets ungehindert gebliebene und schrankenlos ausgebeutete Riederlegung der Banernhöse befindet sich die ländliche Bewölkerung in einem Justande dinglicher Unstreibeit und höriger Dienstherrschaft, der sich in Bezug auf Rechtssähigseit und Besig von der Leibeigenschaft nicht allzuviel unterscheidet. Es sehlen selbst die Ansäge freier Dorfgemeinden. In Preußen ist die Patrimonialgerichtsbarleit und gutsherrliche Polizei von den Rittergutsbesitzert seit der Gründung der Ronarchie stets nur traft stugirten königlichen Mandats und unter durchgreisendster Controle der Staatsbehörden ausgeübt worden. Das erste Attribut ist sür immer dahin, das zweite völlig verwischt. Ein in persönlicher und dingslicher Beziehung vollsammen freier, vermögender Bauernstand, zahlreiche von alters der frästige freie Dorfgemeinden haben in Preußen die Aittergüter längst zu einem blos durch historische Keminiscenzen ausgezeichneten mittleren Grundbesig herabgedrückt.

Das Städteleben ift in Dedlenburg, wie überall, mo ber Reudalismus in Bluthe, jurudgeblieben. Die Stadte find gering an Babl, flein an . Große, burd verlnocherte alte Berfaffungen, gabllofe Rechtebefdranfungen, wie fie bas Mittelalter fur Die Arbeit, Den Erwerbe und Gutervertebr erfunden, durch Buuft- und Monopolmefen, durch eine Menge innerer Bollfcranten -- 83 inlandifche Bollftatten murben im Jahre 1840 gegablt - . ber gangen modern induftriellen Entwidelung beraubt geblieben. Burgerichaft im eigentlichen Sinne fehit Diefen Stadteverfaffungen: ber Magiftral ift in ihnen alles, mas es von ftadtifchem Gelbstrecht giebt. Bon 1830-1840 bat man in Schwerm 16 Stadten neue Berjaffungen gegeben. Aber ber unbeholfene Berfuch , burch Erweiterung ber Rechte ber Burgericaft ben Stadten ein fraftigeres. Leben einzuhauchen, blieb erfoiglos und fceiterte in feiner weiteren Ausbehnung vollends an dem hartnadigen Biberftande ber Stadtmagiftrate felbft. Die einzige Stadt bon intellectueller und materieller Bedeutung, Roft od, fteht ju Dedlenburg in einem mehr foberativen Berbande. Sie hat ihre Berfaffung für fich, ihre Gefetgebung, ihr Mangregal, ihre Stadtfoldaten, felbftverftanblich auch ihre Gerichtsbarfeit und Polizei, ohne alle Aufficht ber ja überhaupt bort taum existirenden Staatsbeborben, und ihr Bufammenhang mit bem übrigen Staate vermittelt fich giemlich ausschließlich burch ben Landtag und ibre Contribution ju ben allgemeinen Staatsbedurfniffen. Städteleben bat an fich einen burchaus fraudischen Grundton und lagt fich Baltifche Monatsichrift. 3. Jahrg. Bb. VI., Sit. 4. 20

ohne Schwierigkeit in einen ständischen Staatsverband einfügen. Dagegen ift es ein Unding, bas nur die politische Tollheit erzeigen kann, das preußische Burgerthum im preußischen Städtewesen mit seinem Umfange, seinem Besig, seiner Rechtsgleichheit, seinen freien demofratischen Städter Ordnungen beute noch in eine fländische Gliederung einzwängen zu wollen.

In Medlenburg ist daher auch Berftand darin, wenn in den Aemtern, weiche den preußischen Kreisen etwa entiprechen dürsten, die Mitterschaft allein erscheint, die Städte der drei Kreise Parchim, Güstrow und Neu-Brandenburg ihre Convente für sich abhalten, Rostock daneben ganz isolirt steht, wenn auf dem Landtage die Ritterschaft durch 690 Britistummen der Rittersantsbesiger — die Zahl der Rittergüter wird im Ganzen auf 700 gesschäft — die Landschaft durch 44 Teputirte der landtagsberechtigten 44 Städte oder eigentlich der die Stadtobrigseit aus eigenem Recht handshabenden 44 Stadtmagistrate vertreten, und von einem dritten Stande überall seine Rede ist. Welchen Sinn sollen aber auf den preußischen Kreistagen die Birilstummen der Rittergutsbesiger überhaupt, das hervorgehen der Städteabgeordneten nicht aus der Wahl der freien Bürgerschaft, sondern der Magistrate, die absolute Nichtigseit der Bertretung der Landsgemeinden und die darauf beruhende Oligarchie der Aittergutsbesiger haben?

In einem Lande, das lediglich aus 700 fouveranen Mitterguts-Territorieu - ale Souverauitaterecht wird man mobl bie Befugnig ber medlenburgifden Rittericaft bezeichnen muffen, jedem Fremden durch Aufnahme in the Territorium die Eigenschaft bes Julanders ju geben - aus einigen landesberrlichen Domanen und einer fleinen Angabl halbfouveraner unbebeutender Stadte besteht, ift es nur naturgemaß, weun die Ritterichaft etwad mehr ale bie Balfte bee Antheile an ber bas Gange umfaffenden Staate. Dan fann nicht einmal fagen, bag in den alljabrlich gewalt inne bat. abwechselnd in Sternberg und Maldin ftattfindenden gandtagen die medlenburgifche Ritterichaft Die hauptfachliche Form ihrer ftaatlichen Mitregrerung findet, felbft wenn man bon der ritterschaftlichen Territorial-Obrigfeit abfieht. Allerdings ift es die Regel, daß die wesentlichen Rechte ber Gesammiftande, freiefted Stenerbemilligungerecht mit ber einzigen Dagage, bag nach dem 2. G. G. (Landes-Grund-Gefetlichen Erbvergleich von 1755) ein gemiffes jabrliches Averfionequantum ale Beibulfe gu ben Staatelaften in Baufd und Bogen, "wenn Ritter und Landichaft und beren hinterfaffen rubig bei ben Ihrigen wohnen und beffelben gu ihrem Unterhalt und Behuf genießen tonnen," und ebenfo 20,000 Rth. Pringeffinnenfteuer bei Der Ber-

beirathung jeder Tochter eines ber beiben regterenben Gerren ohne jegliches Budget bewilligt werben muffen, und bie legislativen Bejuguife; ent-Scheidende Buft im minug jur Schaffung, Beranderung und Abichaffung aller Befege, melde bie Privilegien ber Stande berühren, "rathfames Bebenten" bei "gleichgültigen" Befegen auf bem geordneten Landtage ansacubt werben. Aber medlenburgifde Lanbftande fonnen fich nach Ontbunten nicht minder jur Berathung und Beidinffaffung über Laudesangelegenheiten in particularen und allgemeinen Conventen (conventus omnium ac singulorum) verfammeln, ohne weiter von gandesbetren Rotig zu nehmen, tonnen foldergeftalt auch nach gefchloffenem Landtage in Form eines allgemeinen Convents tagen, fo oft und fo lange fie wollen. Ein Bedurfnig biergu mag allerdinge nicht baufig verliegen, ba fur bie Babrnehmung ber landftandifchen Berechtfame auch außerhalb bee ordentlichen Landtages burch ben f. a. engeren Ausschuß geforgt ift. Diefer, beftebend que 2 Rand. rathen (abligen Mitgliedern Des ber landfrandischen Berfammlung porftebenben Landtagebirectoriume), 3 Deputirten ber Rittericaft, tem Bargermeifter der Stadt Roftod und 3 Deputirten der landfladte Bardim, Gaftrem und Renbrandenburg ale Berorten ber landichaft, bat feit 1620 ale permanente Beborde, fraft allgemeiner Bollmacht und fpecieller Auftrage bes Pandtages Ramens bes letteren fortzuwalten, gu verhandeln und gu beichließen. Der engere Ausschuß oder ber Landtag felbft nimmt bann endlich auch an ber Staatevermaltung feinen Antheil, indem er in Form ber Brafentation einen Theil ber Stellen an ben wenigen oberften Staatobeborben . bem Ober . Appellationsgericht in Roftod, bem Centraleruninal. Collegium in Bugom, ben Landgerichten, verschiedenen vom Landesberen und ben Standen gemeinsam erhaltenen Inftituten mitbefett und ju einer nicht geringen Rabl rein ftanbifder Bermaltungeftellen ohne jede Concurreng bes Lanbesberen beruft.

Medlenburg ift eine Polyarchie ständischer Obrigfeiten, zusammengehalten durch ein s. g. souveranes Fürstenthum, dessen Träger als principes
der Stände ein größerer Grundbesit (die Domänen), ein höheres Geburts,
recht, einige Regalien und jura reservata vor den Mitständen auszeichnen.
Ständische Obrigseit ist das Grundwesen des Ritterzuts, der Städtes
versassung und des Fürstenthums in Medlenburg. Diese ständische Vielherrschaft ist vor Jahrhunderten begründet, ist besestigt worden durch den
L. G. G. E. vom 18. April 1755 zu einer Zeit, wo sonst überall in
Europa die fürstliche Sewalt ihre landesherrliche Absolutie über den

Trummern des Standemefens abichloß, fle ift unberührt geblieben burch alle Sturme ber Revolutionen und alle focialen Ummalgungen in ber induftriellen Entwidelung ber Reugeit bindurch, und fie gravitirt noch bente mehr nach den alten Ordnungen des Mittelaltere jurud, ale nach ben modernen Umbildungen biefes Jahrhunderts gu. Dier, in einer folden Beidichte bes Landes liegt ein hinreichender Erflarungegrund und ausreichende Rechtfertigung fur fein Berfaffungerecht, Die Giemente und Runttionen bes Landtages und bas gange rittericaftliche Regiment. aber in Preugen icon bie erften hobenzollern ber Marten die Art an Die Murgeln ber ritterlichen wie ber ftadtifden Oligarchie gelegt, nachdem bereite ber große Rurfurft allen allgemeinen Standeversammlungen ein Enbe gemacht und bon ba bis jum Biener Congreß fast ununterbrochen eine aufe confequentefte festgebaltene anti-ftanbifche Politit vollfte Gleichheit Des Brivat- und öffentlichen Rechts gwifden Ritter, Burger, und Banern begrundet, tann in dem beutigen Breugen nur ber Abermig noch ben Berfuch unternehmen, einen ritterschaftlichen Landtag nach medlenburgifdem Dufter mit einem Lowengutheile an ber Gefetgebung, Steuererhebung und obrigfeitlichen Gewalt, ritterichaftliche Brovingiallandtage mit entiprechenden provingiellen Dachtbefugniffen gu fchaffen und die Ritterguteobrigfeit jum Aundamente ber Rreisverfaffung wie best gefammten Staatsmefene erheben an wollen.

Michts darafterifirt ben Geift einer Berfaffung pragnanter, ale Die Ratur ber inneren Berfaffungetampfe bes Landes. Dag biefe letteren fic in Medlenburg immer ftreng innerhalb bes gelchloffenen Rreifes bes ritterfcaftliden Standeregiments gehalten haben, ift der ichlagenbfte Beweis fur Die Reftigleit Diefes Regiments. Um welche Fragen haben fich Die Conflicte bort lediglich gebrebt? Da ift burch die von alters ber ju Gunften ber übermächtigen Mannichaft unbeichranft gebliebene Berpfandbarfeit und Beraußerlichfeit ber Lehnsguter und jahlreiche Berfaufe berfelben, jumal an burgerliche Beamte aus ben Stabten, Notarien und bergleichen Roturiers bas burgerliche Geburteelement in Die Ritterschaft eingedrungen und ber burgerliche Rittergutebefiger fleht in feiner obrigfeitlichen Zerritorialgewalt verfaffungemäßig bem abeligen burchgebende gleich. Dem gegenüber bat ber Andigenatsabel bie Tenbeng fundgegeben, fich ale eingeborener ober recipirter Abel corporatio abguichließen und feiner Corporation einige Borrechte, Die ausichliefliche Bermaltung und Rugung ber Landestlofter, Das alleinige Anrecht an eine gewiffe Bahl bon Stellen im Landtageberectorium

- 11 adlige Mitglieber neben bem Deputirten ber Stadt Roftod - im engeren Ausschuffe und ber Staatsverwaltung vorzubehalten. Borrechte und Tendengen, Die fich mitunter bis gu ber Reigung verftiegen, Die burgerlichen Rittergntebefiger von ber gandtagecorporation gang auszuichließen, um die Grundfage ber Reception in ben Indigenatsadel, um Die Competeng bes Landtagebirectoriums und engeren Ausschuffes gegenüber bem Landtage, endlich wohl and um die tumultnarifde Sandhabung einer außerft mangelhaften gandtage-Beichafte. Ordnung, darum allein ift bie jum Jahre 1848 gwifden burgerlicher und Indigenate-Ritterfchaft mit Erbitterung geftritten worben, und barin ericopiten fich bie medlenburgichen Wenn bin und wieder auch ein Antrag eines burger-Berfaffungetampfe. lichen Rittergutebefigere auf burchgreifenbe liberale Reformen in Berfaffung und Bermaltung flanglos auf bem Lanbtage verhallte, fo fonnte folden Ericheinungen niemand eine Bedeutung beimeffen. Dann freilich fam bas Jahr 1848 mit feinen Sturmen, und fur einen Mugenblid ichten es, ale follte die Standichaft endlich auch bier von der Dberfläche mit einem Stofe weggefegt werden. Bon ber Oberfläche vielleicht! Fur einen Augenblid gwar legten auch bier bie Stande bie Bereinbarung und Ginführung einer Reprafentativverfaffung in die Baude einer aus allgemeinen Bablen bervorgegangenen' Conftituante. Auch bier murbe unter bem 10. October 1849 ein Staatsgrundgefet vereinbart und ein Bablgefet fur Die Reprafentation: 40 Abgeordnete and allgemeinen Bablen (20 fur Die bochftbestenerten, 20 fur Die niedriger besteuerten Cenfusclaffen), 20 Abgeordnete aus Bahlen der Berufeftande bervorgebend (8 fur ben Stand bes großen Grundbefiges, 6 fur ben Gewerbes, 6 fur ben Sanbeleftand) follten im Ginfammerfpitem bas Abgeordnetenbaus bilben. Es ift niemals jufammenge-Staategrundgefet und Bablgefete murben im Jahre 1850 von ber Reaction beseitigt, und die atte ftanbifche Berfaffung in ihrem vollen Umfange obne alle Beranderungen rebabilitirt. Geitbem ift alles geblieben. mie es von altere ber mar, und in feinem anderen bentichen Lande find alle Spuren des Jahres 1848 fo vollftandig vermifcht, wie bies in Med. lenburg moglich gemejen. Die constitutionelle Bartei in ber burgerlichen Ritterfchaft, geführt von Manete und ben Bogge's, fteht mit ihren auf die Reprafentatipverfaffung gerichteten, auf dem Landtage niemale gur Antimation fommenden Antragen wieber fo vereinzelt ba, wie borbem, und ibre Babl, wie ibre Rraft ichwindet taglich. Die ftadtifch - bemofratifche Bartei in Roftod, Die Gebruder Biggere an Der Spige, befigt ibre

Starle wefentlich in bem Particularismus und ber Abneigung Roftod's gegen ben medlenburgifchen Staatsverband überhaupt; außerhalb Roftod's ift fie jur Beit giemlich ohne allen erheblichen Unbang, und wirfliche Bebeutung tann auch bente fo wenig ibr, wie jener erfteren Bartei beigemeffen werden. Bedeutungevoller ift bafur die Abmefenheit eines tuchtigen Gelbft. gefühls in der großen Daffe des Burgerftandes, bas Die Möglichkeit eines ernsthaften Conflictes mit ber ritterschaftliden Oligardie fur Die Butunit andentete, und die Abmejenheit aller tiefer gebenden Beftrebungen, melde aus ber Bevollerung bes platten Landes, ben Tagelobnern ber Ritterfchaft, im Bege einer Agrargeleggebung, wie fie Preugen burchgemacht bat, freie Dorfgemeinden, einen freien bauerlichen Brundbefig ju ichaffen wenigftens versuchten. Der burgerliche Liberalismus ift mobiverwahrt innerhalb ber Ritterschaft geblieben und baburd unschadlich gemacht. Die Stabteverfaffung, Das ftabtifc burgerliche Leben, von bem allem mit Ausficht auf Erfolg ber politifche Forifchritt uber Stadt und Land ausgeben tonnte, fagnirt im Großen und Baugen. Golange bier eine burchgreifenbe Mende rung nicht eintritt, ift eine fundamentale Reform ber medlenburgiden Berfaffung bon Danernderem Bestande, ale es im Jahre 1848 geichab, nicht abgnichen.

Bit benn aber eine folde Reform überhanpt nothwendig? burge Berfaffung bat ihre Bertbeidiger nicht bles auf fendaler, auch auf tiveraler Gette gebabt, und befondere auf ber liberalen Gette, die fur ben Staateabsolntiemus bes vorigen Jahrhnuberte niemale mehr Sun, ale ben gu einer Bevoetme, bejag. Wenn man in ber That die Alternative nur fo borntet binguftellen vermag, ob ftanbijde Gelbftvermaltung ober centralifterter Staatsabjolutiomne beffer fei, dann ift Die absolute Bortrefflichfeit ber medlenburguden Bertaffnug freilich gur Eviden; erwiefen. leuburgifcher Rittergutebefiger ift unlezweifelbar ein fene freier Dann und ein frangofticher Staatsburger tann gegen ibn nicht auffommen. aber, fonnte man fragen, foll es nicht ein Land geben; beffen Bevolferung nur aus freien Rittergutebefigern mit ihrem Befinde neben Städten mittelalterlicher Façon mit nicht minder unabhangigen gunftigen Dandwerfern und Rauflenten befteht? Dug benn ichiechterbings überall banerlicher Grundbefig, Sabrifmefen, Sabrifbevollerung, Sandwerteproletariat und ber gange unterschiedelofe ftaateourgerliche Brei von Stabte und Landlenten fein? Rann nicht Medlenburg von der Borfebung dazu bestimmt fein, wie es die großen ichiffbaren Strome Enropa's, Die Buleabern bes

Berfehrslebens, vorsichtig umgangen haben, jo überhaupt von der modernwirthichatlichen und ber barauf rubenden politischen Entwickelnug frei, in der Phaje des Agriculturstaates stehen zu bleiben und sich als Dase ritterlicher Landwirthichaft zu erhalten?

3wei befannte Erichemnugen prochen bagegen, bag Dedlenburge Berfalfung auch nur fur Medlenburg Berechtigung und Ausficht auf Beffand befige : bie Ctarfe ber Answanderung und der unebelichen Geburten. Beides beweift, daß Medlenburg den wirthichaftlichen Stromungen, welche Die übrige emilifirte Welt beberrichen, unt unterworfen ift, bag die nicht eitierichalt. tichen, nicht ftandichen und ungunftigen Bolfeclaffen geringerer Rechtofa. bigfett auf bem platten gande und in ben Stabten bas Bedürfniß freier individueller Entividelung in Grundung von Sausstand und Familie, in Albeit und Erwerb ebenfo lebhaft, wie anderemo, empfinden und bag biefes Bedürfniß ce ift, bas fich guf Roften ber Quantitat und Qualitat ber inlaubischen Bevolferung feine unnaturichen Auswege fucht. Beibes bat gur Folge, daß die Bevollerung bes Landes, die ichon immer eine bunne gewefen, von Jahr ju Jahr nicht gue, fondern abnimmt. Der ritterschaftliche Grundbefig leidet mit barnuter und wird immer entichiedener in bas verberbliche Suftem der großen Roppelwirthichaft, des großen Beidemefens bineingedrangt. Die Latifundien find aber feit ben Tagen Rome noch icbem Ctaate verhanguigvoll geworden, und ob die Plautagenarbeit von Gflaven ober bas Scharmert boriger Ruechte ihre weiten Raume fdmach belebt, ift nur ein angerer Unterschied. Die innere Rraftlofigtent der Befiger und ber Arbeiter, Die ben Staat widerstandslos jedem von angen tommenden Stofe unterliegen macht, ift überall Die gleiche. immerbin ben Wohlftand und bas behabige Wefen von gand und Leuten in Medlenburg rubmen und nirgende Die Bejahr einer Rrifie feben; Die fociale Didnung bes Baugen frauft bennoch an großen moralischen Urbeln. Und ber Gag, ju dem fich Thiers am Schluffe feines Rapoleonischen Beichichtowerfes burchgearbeitet, bat feine gemeingulitge Bahrheit fur alle Beiten und alle gander: in der Weschichte find es Die moralifchen Urfachen allein, welche Die großen Welchide ber Boller bestimmen, nud nur Die geringfügigen Greiguffe geben aus materiellen Urfachen berpor.

> Dr. Mittelftadt in Bofen.

## Iwan Possoschkow.

Dritter Artifel.

## Seine Anfichten über ben Sandel.

Polle. Bereits in frühester Zeit begrüßen wir den handel mit dem bezanstnischen Reiche als eine Lebensbedingung für die Entwickelung Rußlands, als die hauptgrundlage diplomatischer Berhandlungen und die hauptursache der Conflicte mit dem Anslande. Die Friedensschlässe mit Bezanz im 10. Jahrhundert sind ihrem hauptinhalte nach handelsverträge: es ist ber haudel der hanptgegenstand der damaligen internationalen Berhältnisse.

Dann kamen die surchtbaren Sturme der innern Kriege der Theilfürsten, die Verbeerungen durch orientalische Wölker, welche wie Ebbe und
Fluth erscheinend und verschwindend das Abendland heimsuchten: Mossan
ward allmätig der Mittels und Ansangspunkt für staatliche Entwickelung.
Da war es die Regierung Joanns IV., welche sehr ausdrucksvoll die Richtung anbahnte, die zum Besth der Meerestüsten, zur Vermehrung der Internationaten Bezüge gesührt hat. Freilich ward sie durch die Revolutions, zeit am Ansang des siebenzehnten Jahrhunderts unterbrochen; aber nachher mit um so größerer Energie von den Romanows, namentlich von Peter dem Großen wieder ausgenommen, hat sie Großes gewirft sur Gewerbsleiß und Handel. Daun wiederum waren es Handel und Gewerbsleiß, welche vielsache Veranlassung gaben zum Anknüpsen internationaler Bezüge. Man verschieb Industrielle aus bem Auslande nach Rußland, man regelte bie handelsverhaltnisse mit ben ansländischen Kaussenten, man schloß handelsverträge mit ben ausländischen Staaten. Jeue berühmten Gesandtschaften, benen so überaus schäßenswerthes Material über die russische Geschichte verdankt wird und die zugleich den Gesichtsfreis der russischen Regierung erweiterten, haben für ihre Verhandlungen großeutheils den internationalen handel zum Gegenstande. Die mercantilen Interessen Rußlands gingen hand in hand mit dem Streben nach Westen, das die gauge neuere russische Geschichte charafteristrt.

Die große Bedeutung des handels in der enststen Geschichte enthält die Mahnung an den Geschichtsforscher, diesem Zweige der Thätigkeit des tuisischen Staates und Bolfes besondere Animerksamkeit zu widmen. Und nicht blos die ängeren Thatsachen dürkten hieber ein anziehender Gegenstand der Untersuchung sein, sondern auch die Anschauungen, welche der commerciellen Thätigkeit zu Grunde lagen. Das Material für eine Geschichte der handelstheorien ist nur sehr spärtich vorhanden, und dech sind die über den handel herrschenden Ansichten, wie volkswirthschaftliche Ansichten überhanpt, oft genug im Stande uns über wichtige Thatsachen anszulfären. Es gilt den Zusammenhang zu erkennen zwischen Theorie und Praxis, zu sehen, wie einerseits die Iheorie diswetten als eine Copie der änßeren Wirklichfeit entsteht, wie andererseits die in die gestige Atmosphäre übergegangene Theorie auf den änßeren Gang praktischer Berhältnise unmittelbaren Einfluß gewinnt.

Daher mag es nahe liegen, die uns bereits befannte Schrift tes ruiflichen Banern Iman Possoichkow "über Armuth und Meichtynnu" aus ber Zeit Peters des Großen, nach dieser Richtung bin zu betrachten. Auch für die damaligen Austichten über den Handel überhaupt, wie über ben Handel Ruslands mit dem Auslande insbesondere, ift sie ein sprechender Ausdruck. Es mag lohnend sein dem ersten Nationalekonomen Ruslands in seinen Betrachtungen über den Handel zu selgen und sich dabei die Grundzüge der damals herischenden Handelstheorie, so wie die Berhältnisse des ruffischen Fandels in jener Zeit zu vergegenwärtigen.

Bie Die Anfichten, in Betreff der Arbeit überhaupt, fo find anch Dies jeuigen überaden Sandel, bei verschiedenen Bollern und in verschiedenen Beiten verschieden. Je weiter gurud in ber Weltgeschichte, besto verbreiteter

ift die Meinung, daß Arbeit und geiftige Bildung mit einauder unvertrag. Erft mit ber Befreining von vielen Borurtheden tommt Die Arbeit ju Chren. Die Arbeit ale folde, und wie lange Beit es brancht, daß folde aufgeflartere Aufichten fich Bubn brechen, zeigt das Beifpiel Solons, ber ein Befeg erließ, bem jufolge memand auf bem Martte megen Aleinhandels ober feines Gewerbes beichungft werben burfte, bennoch gut gleicher Beit ben attifchen Bargern Die Galbenbereitung und ben Salbenverlauf als ein freier Danner unmurbiges Gewerbe verbot. 2Babrend Renophon meint, die Rauflente follten im Staate geehrt merben, urtheilt Plato, Die Gewerbe entehrten ben Menichen und beshalb tonnten Berfonen, Die fich einer fo elenden und erbarmlichen Befchäitigung guwenden, feine politischen Rechte genießen. Nach Blato beschäftigen fich bie Rauffente mit Lug und Teng und tonnen nur als nothwendiges liebel int Staate gebuldet werben; feinen Idealftaat will er nicht am Meere gelegen miffen, weil eine folche geographische Lage buid hinte,tung auf ben Sandel bem Rramergeifte Borichub leiften murbe. Gicero jagt "die Raufleate be-, trugen nur und nugen nichte", u. b wie bas Alterthum überhaupt in Betreff Diefes Bunftes bachte, zeigt ber Umftand, bag Mercur gugle di ber Bott ber Ranfleute und ber Diebe mar.

Solche Borurtheile behielten ihre Kraft bis in spätere Zeiten, wie der Haß gegen die Juden, als den vorzugsweise handeltreibenden Stand im Mittelatter, zeigt. Luther meint noch: "Anstauschen und beim Austausch gewinnen, ift fein Werk der Liebe, sondern stehlen. Jeder Wucherer ift ein Dieb, der den Galgen verdient hat. Ich nenne Wucherer, wer gegen 5-6, Procent ausleiht", so daß Luther hentzutage saft den gauzen Kausmanusstand hängen mußte. Nehnlich urtheilten Dante, Melanchthon, Shakespeare über das Zinsnehmen, während Calvin schon aufgefarter beshauptet "nicht vom Gelde selbst, sondern von dem Nahen des mit Gelde Gefansten entstehe der Zins", eine Ansicht, welche langsam und zuerst in den protestantischen Ländern durchzung, woraus die katholischen selgten. Es war einer der Gründe sur die Opposition der oberstalienischen handelserepubliken, gegen den Papft im Mittelalter, daß ihnen das kanonische Recht, welches u. A. das Zinsnehmen verbot, natürlich üncht behagen konnte.

Ueber die Ehre ber Arbeit in Betreff des Handels find noch im achtzehnten Jahrhundert Die ansgezeichnetsten Köpfe verschiedener Unficht. Montesquien ist vollkommen überzeugt daven, daß es dem Befen des Handels durchaus nicht entspreche, wenn in einer Monarchie der Abel am handel Theil nehme. Im hinblid auf andere Lander meint er, Frankreich fönne ein solches Beispiel nicht nachahmen und ben Abel zur Theile nahme am handel auffordern, weil dieses das geeignetste Mittel sei, die Existenz des Abels aufs Spiel zu sehen, ohne daß dem handel daraus ein Nuten erwachse. Gleichwohl hatte Colbert Prämien für die Schiffssahrt nach der Oftsee und sur die Fischerei ausgesetzt und dabei erflärt, dem Abel stehe der Seehandel frei, er vergebe seinem Stande nichts, wenn er sich unmittelbar oder mittelbar an demselben betheilige. Noch in der zweiten halte des achtzehnten Jahrhunderts hat Genovest die Entstehung und Entwicklung des Abels historisch nachweisen zu mussen geglaubt, um aus den Veränderungen, die mit dem Abel vorgegangen wären, darzuthun, daß es lächerlich sei, von einer Bernnehrung des Abels durch den handel zu reden.

Faft ebenso verschieden waren die Ansichten' über die nationalofonomuschen Bortheile des handels. Die Einen wollten in ihm die Quelle alles Reichthums, die hauptstüße aller andern wirthschaftlichen Thätigseit entbeden, während die Andern ihn bisweilen geradehm sur schädlich erstlärten. "Der Geist des handels ist der Geist der Eroberung", sagt ein Rationalösonom des achtzehnten Jahrhunderts, während Montesquien gerade in dem Abbangigseitsverhältniß zwischen handeltreibenden Bölfern nuter einander eine sichere Bürgschaft sur den Frieden erblicken will. Hobbes meint, es könne ein Staat, der auf einer Insel liege, nicht größer als der Bohnplatz ersordere, ohne Saat, ohne Fischsag, blos durch handel und Gewerbe reich werden, während die Physiofraten keinen Augenbiest austehen, den handel eine Schmareherpflanze zu nennen.

In Rußland war man aus vielen Grunden zu liberaleren Anfichten über ben Handel geneigt. Bon dem Zaren an bis zum geringften Bauern herab, nahm, wer irgend konnte, am handel Theil. "Alle Ruffen lieben den Handel", berichtet Kilburger in der zweiten halfte des stebenzehnten Jahrhanderts als Augenzenge"). Die ansländischen Gesandten, welche sich in Rußland aufhielten, hatten oft Gelegenheit zu sehen, wie selbst der höchste Adel kaufte und verkauste, wechselte und tauschte, sich an die Spise von handelsgesellschaften stellte und durch große haudelsnnternehmungen Reichthumer erwarb, ohne irgend zu glauben, daß er baduich seinem Stande

<sup>&</sup>quot;) Rilburger, turger Unterricht von bem russischen Sanbel u. f. f. im Jahre 1674 in Bufchings Magazin Bb- III, S. 248.

etwas vergebe. In einem Wefet Betere bes Großen beift es: "Benn jungere Gobne abeliger Familien in ben Raufmannsftanb treten ober an einem ansehnlichen Bewerbe") Theil nehmen wollen, fo foll biefes weber ihnen noch ihren Familien in irgent einer Beife jum Schmipf gereichen". Und in der That wurde, mas int westlichen Europa eine Berabwurdigung mar, in Rugland gang andere betrachtet. 2Bo ber Bar ber erfte und oberfte Bandeloberr mar, mo Die Großen des Reiches in vielfachem Bufammenhange mit Sandeleintereffen ftanden, wo felbft geiftliche Stiftungen und Rlofter Sandelsgeschäfte betrieben, gang befonders aber, wo die breiten und tiefen Schichten ber Befellichaft bie Thatigfeit im Sanbel jeber anbern vorzogen, ba mar es erflarlich, wenn Stabte wie Dosfan ichon burch ibre außere Phoflognomie, Die gablreichen Budenreihen und Die in großen Daffen aufgestapelten Baaren aller lander und Bolfer Die Bebeutung bes Much an Feiertagen pflegten in Mostan Die Ber-Bandels fund thaten. faufolocale nicht geschloffen gu werben.

In bem Leben diefer Ration fpielt der Sandel eine glaugendere Rolle Es fehlen Die gunftigen Bedmaungen fur bas Bebeiben ale der Aderbau. bes ftebenben Capitale; es fehlen die Belegenheiten fur eine bedeutendere productive Birfung beffelben; Die Achtung vor dem ftebenden Capital. eine Sauptbedingung fur bobere Stufen ber Landwirthichaft bat fich nicht ansbitden fonnen. Der Sandel bebarf mehr bes umlaufenden Capitale als bes ftebenben; er bietet namentlich auf mebern Enliurftufen wenn auch unregelmäßigere fo doch größere Bortheile ale ber Aderbau. Es fehlt nicht on Arbeitfamteit überhaupt, im Gegentheil; ber ruffifche Rationalchargeter geichnet fich burch Induffriofitat aus, nur daß biefe mehr auf den Unternehmergewinn, und wohl auch auf ben Arbeitelohn in bem Bewerbfleiß gerichtet ift, ftatt fich mit ber Scholle gu befaffen. Der enffifche Bauer ift bereit hunderte von Berften mit ber Agt auf ber Schulter ju burchmanbern, um ale Rimmermann durch Sandarbeit einige Rubel gu verbienen, Die er mit leichter Dube burch Aderbau ober Bichgucht erwerben founte. Es giebt in der ruffischen Sprache Borte, Die eben wegen Diefes bervorftechenden Buges im Nationalcharacter fich nicht gang leicht in andern Sprachen miedergeben laffen, wie з. В. промыслъ, подрядчикъ (Bandthierung, Unternehmer). Gobald ber Bauer etwas ernbrigt bat, beuft er

<sup>\*) &</sup>quot;Знатное художество". ВоПојфвою verfteht unter художества nut Gewerbe. Das Gefet Peters ift vom 28. März 1714, vgl. Полнов Собраще Законовъ Band V Яг. 2789, 15.

seltener daran, es als Capital zur Berbesserung seiner Felder, zur Ausbehnung seiner landwirthschaftlichen Thätigkeit zu verwenden, als vielmehr an den npombiene, jene Mischung von Wandern, Handeln, Unternehmung, Arbeiten um Tages oder Stücklohn. Sein Chryseiz ist подрядчикъ zu werden, wobei sein Scharsstun, seine Jugenwstät am bestiedigendsten beschäftigt sind "), wobei die größten Vermögen erworben und verloren werden.

Eine vorwiegend bäuerliche Bevöllerung ift als solche in der Regel stadt, conservativ, schwer beweglich. Der russische Bauer hingegen wandert gern und diese Wanderungen der tiessten Schichten der Nation sind reich an Resultaten in der russischen Geschichte. Es ist die Wanderlust der niederen Classen, welche den Schlüssel enthält sur die Geschichte der Kosakenstinder am Saume Außlands, es ist die Wanderlust der niederen Classen, welche die gledue adscriptio motivirt und jeue Fluth von Gesetzen in Betress der entlausenen Bauern veranlaßt, welche in der Geschichte des russischen Rechts einen überaus wichtigen Abschnitt ausmachen; es ist die Wanderlust der niederen Classen, welche Sidirien erobern half, indem Hausen von Abenteurern ans der ländlichen Bevölkerung, sehr characteristisch mit der Bezeichnung "npomemmennunku" ostwärts zogen, nomadistrend, plündernd, erobernd. Das Wort "Kosas" bedentet Arbeiter.

Bereits das Tatarenjoch hatte ein Aufblühen der aderbauenden Classe als solcher verhindert. Die nnaushörtlichen Einfälle der astatischen Horden, welche ganze Dorsschaften in Asche legten und viele Länderstrecken verwüsteten, ließen den Bauern nicht zur Rube kommen, und wenn er einmal seinem Felde mehr Sorg'alt zugewendet hatte, ward er immer wieder ausgeschreckt, von haus und hof verscheucht, daraus angewiesen in die Stadt zu flüchten, sein Gutchen preiszugeben "). Später verleidete Bedrückung von verschiedenen Seiten her dem Bauern sein Geschäft. Die Gutsherrn erblickten in ihren Bauern Saugschwämme, geeignet um Bermögen aufzunehmen und dann ausgepreßt zu werden, ein Umstand, der natürlich allen Pleiß und Eiser bei den Bauern unterdrücken mußte. Hatte der Bauer heimlich eiwas erworden, so war es viel natürlicher, daß er es auf andere Beise aulegte als im Acerbau, weil das Ausblühen des letzteren dem Gutsherrn Ausas zu neuen Plünderungen bot. Mancherlei Bemerfungen

<sup>\*)</sup> Bgl. Ermans Archiv VIII., 182 ff.

<sup>&</sup>quot;) Яді. Яофоносою, Очеркъ домашней жизни великорусскаго народа, 🤄 34.

von Andlandern in Rugland, vielerlei Andentungen in ber ruffichen Gefetgebung und ausführliche Anseinanderfehungen Boffoichtows fimmen in Diefent Bunfte genan überein. Aber nicht bloß biefes Berhaltnig mar dem Aufbluben bes Bauernftandes als folden binderlich, fondern auch ber Regierungomechanismus, Die habfüchtige Bureaufratie, namentlich jene Bojemoden, die ebensowohl mit ben Satrapen bes alten Berfiens als mit ben Intendanten und Prafecten Des centralifirten Franfreiche verglichen werben Das Bolf haßte fle, wie bie bei Gelegenheit bes Aufftandes von Stenta Rafin an ihnen verübten gabireichen Mordthaten deutlich zeigen; ber Staat glaubte fie nicht enthebren gu tonnen und mußte boch alles Mögliche aufbieten burch Uebermachung und Controle ihre Schadlichfeit gu verringern. Gie maren es nachft ben Guteberren, welche ben Bauernftand mit Steuern aller und jeber willfürlichen Art, mit Forderungen von Raturalabgaben und perfonlichen Leiftungen aufe außerfte entmuthigten. Beber nennt fie "Raubvogel, welche glauben, bag ihnen bei ihrem Antritt angleich mit injungiret worden, ben Landmann bis auf Die Rnochen ausgujaugen und auf ben Ruin ibr Blud gu grunden".).

Diefe Nachtbeile einerfeits, Die Unftelligfeit Des ruffifchen Bauern fur Santel und Gewerbe andererfeite erflaren une bie Bernachlaffigung bes Aderbaus jur Benuge. Dagegen feben wir Die Sausinduftrie bereits in früherer Beit zu bedeutender Entwickelung gedeihen und Die verarbeiteten Producte, wie Leber, Bottafche und Talg in ben Aussuhrliften faft gleiche Stelle einnehmen mit ben Robproducten bes ruffichen Sandels. großartige Arbeitotheilung, wie fie auf bem platten Lande in Rufland mabrannehmen ift \*\*), wo ein Dorf fich ausschließlich mit bem Maften von Rabaunen, ein anderes mit bem Berfertigen von Schlittengloden, ein brittes mit Sabrication bon Saufthandicuben beschäftigt, fest naturlich eine bedeutende Entwidelung bes Binnenhandels voraus und periodifc wiedertebrende Banderungen. Die toloffalen Dimenfionen bes Reiches, Die großen Breisbifferengen in den verschiedenen gandestheilen, Die niebere Gulturftufe, welche eine Denge von Ansnahmepreifen und großen Unternehmergewinn gestattete - alles biefes ließ im Sandel bie ergiebigfte . Boblftandequelle erbliden und ind auch die fleinften Capitalien gur Theilnabme daran em.

<sup>\*)</sup> Das veranberte Rufland. Bb. I, G. 49.

<sup>\*\*)</sup> f. Borthaufen, Stubien.

Sehr ausdruckvoll wird diefes Berhaltnig durch die Stellung bezeich. net, welche Poffoschlow in feinem Leben und in feinen Schriften ben berichiebenen Arten wirthichaftlicher Thatigfeit gegenüber einnimmt. "Bauer bes Dorfes Bofrowsloje" fpricht offenbar mit weit geringerer Borliebe bom Ackerban wie vom Sandel, mit weit weniger Achtung von dem Bauernftand wie von den Raufleuten. Er Scheint sein Bermogen vielmehr feiner induftriellen Thatigfeit zu verdanten ale ber Landwirthschaft, und mare bei letterer ichmerlich gu ber Stellung gefommen, Die ihm ben Untauf ganger Dorfer, Die Anlage von Jabrifen geftattete, ihn mit ben Größten des Landes in Berührung brachte und durch viele Reifen im gangen Reiche ibm Gelegenheit bot fein Baterland genauer ale viele Andere fennen gu Go oft er von der Landwirthichaft fpricht, icheint ibm bas Bichtigfte: Die Banern gur Arbeit angutreiben, weil ihr eingefleischteftes Uebel Die Tragbeit fei , angleich Die Saupturfache ihrer Armuth. Die ftrengften Strafen feien erforderlich, um ben Bauer von der faulen Bant abguhalten, weil Mußiggang aller Lafter Anfang fei; der Butsherr, wie Die Staats. beamten follten unermudlich barauf Acht haben, bag ber Baner nicht mußig fei, fteble, fich betrinte u. bgl. m. Bon ber Chre ber landlichen Arbeit, wie eine jolde in dem Bolfebemußtfein bes altflaffifchen Bellas und Rom bestand, ift bei Poffoichtow uirgeude die Rede. Er ift nicht Phyfictrat wie Sully, welcher Aderban und Biehaucht als "les deux mamelles de l'état" bezeichnete, noch auch batte er eine Abnung von ber politischen Bedeutung der vielen Millionen Banern, wie Joseph II., welcher wohl einmal außerte: "wenn ber Bauer nicht will, bann find wir alle pritid", fur Boffofchlow ift bie bedeutenofte Erwerbsquelle fur ben Einzelnen und auch in Bezug auf den Staat die ansehnlichfte mirthichaftliche Thatigfeit -- ber Sandel; die Rauflente gang befonders empfichlt er dem Schute ber Regierung. Er schreibt :

"Der handel ist ein gewaltig Ding! Alle Beamte sollen unermudlich thatig sein ibn ju schüßen, weil durch die Kausmanuschaft jeder Staat reich wird und ohne dieselbe fein Staat, auch sein noch so geringer, bestehen kaun; deshalb muß man dem Kausmannsstande die größte Sorgialt angebeihen sassen und ihn vor jeder Kräufung schüßen, weil er sonst verarmt und Seiner Kalierlichen Majestät nicht mit hingebung nühlich sein kaun."

Mu einer audern Stelle beißt ed:

"Man barf bie Raufmannichaft nicht gering achten. Ohne Diefelbe

tann auch das heerwesen nicht bestehen: das heer lampft, die Kansseute aber versehen es mit allem Nothigen. Wie Scele und Leib ungertrennlich sind, so heerwesen und handel. Das heerwesen erweitert die Grenzen des Reiches, der handel schmudt es im Innern aus. Es giebt thörichte Menschen, welche die Rausmannschaft nichts achten, sie versolgen und franken, während es boch auf der Welt seinen Stand giebt, der den Kausmann entbehren konnte."

Die Haupthedingungen aber der Bluthe des Raufmannsstandes ift, nach Possoschiows Meinung, daß berselbe auch wirklich einen besondern Stand bilde, und vor der Concurrenz der andern Stande geschützt werde Deshalb heißt es weiter:

"Man muß für die Rausmannschaft in ber Weise sorgen, daß man die Krankungen verhindert, welche andere Stande den Kauflenten und diese selbst einander zusügen. Andere Stande sollen durchaus feinRecht haben an dem handet Theil zu nehmen und ibn so zu verderben, weil soust die Rausleute durch ihr Geschäft nie reich werden und nie die Schapkammer Seiner Kaiserlichen Majestat werden füllen konnen."

"Benn die andern Ständ: und die Ausländer den ruffijchen Kauflenten den Handel nicht mehr vorderben werden, so taun es nicht sehlen,
daß anch die Zolleinfunste unverhältnismaßig sich steigern, und zweis ja
dreimal mehr betragen werden als bisher. Das hineinpsuschen der
andern Stände bringt die Schapsammer um die größere halfte ihrer
Zolleinfunfte."

"Benn aber jemand von der Geiftlichkeit, ober aus dem Mittelftande, oder ein Adeliger, oder ein Beamter, oder ein Bauer Sandel treiben will, so mag er seinen Stand verlassen und sich in die Kansmannschaft einschreiben. Dann wird er seine Geschäfte mit ehrlichem Gesichte betreiben nud nicht bemilich, dann wird er den schuldigen Boll zahlen und alle andern Sandelsgebühren, wie alle andern Kanslente, und nichts heimlich thun, wie ein Dieb zum Nachtheil der Kausmannschaft, und nicht mehr dem Staate den Roll vorenthalten wie früher."

"Jeder Stand soll seine Pflichten kennen, um vor Gott keine Gunde zu thun und vor bem Zaren keine Schuld zu haben. Jeder soll leben, wie er heißt. Heißt Einer em Arteger, so sei er auch ein Arieger, gehört er einem andern Stande an, so bleibe er darin, und demselben treu, wie es schon in der heiligen Schrift heißt: "Niemand kann zweien Gerren dienen", und auch ein Sprichwort sagt: Eines muß man mablen: entweder in den Arieg ziehen oder Pandel treiben."

"Benn folde Chranfen nicht gezogen werben, fo wird ber Raufmanusftand nie reich merten und die Rollfasse mie voll. Cobald aber ein Bauer jo viel bat, daß er fur bie Camme von bundert Rubeln Sandel treiben fann, fo mag er, gleichviel weffen Baner er fer, bes Staifere, ber Rauferin, ober eines Riofters, ober einer Aronedomaine ober eines Ebelmanns, fich in die Raufmannichaft emichreiben. Damit aber muß er icon bas Adern und Pflugen laffen und fein Bauer mehr beigen, fondern ein Raufmann, dann ftebt er nuter bem Dagiftrat, gabit Bell und Webubren u. bgl. m., die Edeliente follen ihren Bauern ftreng verbieten Sandel gu treiben und auch felbit nicht an bemfelven Theil negmen durfen. mag em Bauer noch fo reich fein, fo darf er ale folder bech nicht Sautel treiben: er mag gelber faufen, Diefelben bewirtbichaften und feinen Ueberfluß an Korn gu Martte tragen; wenn er aber auch nur ein tleines Dag Korn von jemand tauft, um es mieter zu verlaufen, fo muß man ibn angeben und bas hundertfache bes umgefesten Beldes als Strafe von ibm nehmen, movon ber Angeber ben gebnten Theil erhalt."

"Alle diejenigen, welche andern Ständen angehoren und babei noch handel treiben: Bojaren, Edelleute, deren Gefinde, Dificiere, Solbaten und Bauern — sie alle handeln zollirei, und manche Kaussente subren auf deren Namen Waaren zollirei ein, was die Zolleinfünite sehr schmätert. Ich weiß, daß allein im Nowgorodichen Kreise, vielleicht zweihundert Bauern handel treiben und dabet nicht einen Kopelen Zoll zahlen. Ja es geschieht sogar, daß, wenn ein Bolleinnehmer den Zoll von ihnen begehrt, die Gutoberren sich ihrer Bauern annehmen und die Beamten mighandeln. So besommt der Kauser oft von den Reichsten keinen heller."

"Das alles muß anders werden, bann wird bie Raufmannichaft mie ans einem Schlafe erwachen."

So lanten die Rlagen Possoschows über die Schaden des Raufmanns, standes, über die Nachtheile, welche die Finanzen dadurch erleiden. Sehr charafteristisch ist sur Possoschow wie sur die Regierung der Bunsch Possoschows die Regierung besonders dadurch zu Resvermen zu veranlassen, daß er derselben die Imanzvortheile vorhält, welche ihr daraus erwachsen sollen. Dies ist, so zu sagen durchaus modern gedacht, und dem Geiste Peters entsprechend, welcher wohl einmal bei Gelegenheit eines Steuergesess die Neußerung that: "man muß möglichst viel Geld sammein, weit das Geld

Baltifche Monalefchrift. 3. Jahrg. 20. VL, Gft, 4.

bie Arterie des Krieges ift"). Wie immer so auch hier scheint dem Possosche tow alles finanzielle Gedeihen Rußlands von der Aussührung seiner Borschläge abhängig zu sein: er knüpft an diese Bedingung die Berheißung unermeßlicher Schäße: er sucht darzuthun, daß die Interessen des Gandelssstandes mit. denen der Regierung Sand in Sand gehen und betont ganz besonders darum bei der obigen Betrachtung die Zolleinkunste.

Die febr complicirte Bollgefengebung jeugt bavon, bag bie Regierung felbst oft Belegenheit gehabt batte ju empfinden, wie die Bolleinfunfte durch unbefugte Theilnahme am Danbel gefdmalert murben. Sie flagt wohl einmal"), bag viele Berfonen ohne ein Recht bagu und mit Umgehung bes Bolls mit Tabad handelten, man habe in Brivathaufern verichiebener Stande Tabachvorrathe gefunden, welche jum Bertaufe bestimmt gewesen feien, ohne bağ bafür Boll entrichtet worden mare. In einer Menge von Berordumngen verlangt fie enticieben, daß wer Sandel triebe, auch alle ichnlbigen Abgaben, Stenern, Bolle entrichten muffe \*\*\*). Aber fie icheint eben nur bies finangielle Bedenten Doffoichtows getheilt zu baben ohne in bemfelben Mage auf bas taufmannische einzugeben; fie augerte auch wohl gelegentlich, bag Berfonen, welche andern Standen angehörten und zugleich Sandel trie- . ben ohne die gebuhrenden Abgaben gu .entrichten, den eigentlichen Rauflenten bas Brob entzogen +), aber fie gestattete babei gang ausbrucklich allen Richtfauffeuten Die Theilnabme am Sanbel, nur unter ber Bedingung ber Entrichtung aller ichulbigen Bolle und Abgaben.

Der Boll als ein beträchtlicher Bestandtheil des Preises war natürlich eine Lebensfrage für den Waarenhandel. Wenn nun durch Regalien, Monopolien, Privilegien einerseits, durch Bestechung und Schleichhandel andrersseits der Boll auf viele Waaren wegstel, so mußte es sur die zollzahlende Waare um so schwerer sein mit der zollsreien zu concurriren, als die Umstosten und Plackereien beim Erlegen des Bolls bereits an und sur sich eine bedeutende Last waren. Die Menge der Bollhäuser selbst im Innern des Reichs, das Verpachten des Bolls, das Necht der Pächter verbotene Waaren zu ihrem Bortheil zu confisciren mußte den Handel start bedrücken, viele

<sup>\*)</sup> bgl Bb. IV 6. 663 der rufflichen Gesehlanmilung "денеть какъ воэможно собярать, полеже деньги суть артеріею войны." Gang analog jener Meußerung in einem Briefe Karls V. "L'argent est le ners de la guerre.".

<sup>\*\*)</sup> f. Gelepedfamullung Bb. III År. 1570. 1 Februar 1697

<sup>\*\*\*)</sup> ebenb. in verschiebenen Banben Rr. 1666, 2220, 2849, 2489, 2770

<sup>†)</sup> ebenb, Rr. 2220, 4, Januar 1709,

und hohe Bolle rufen jedesmal Schmuggelhandel hervor, ber große Bewinn ließ über die Befahr ertappt zu werben hinmegfeben ").

Eine gange Reihe gesetlicher Bestimmungen bemmte die freie Coucurreng. Geit ber Entwidelung ber absoluten Bewalt hatte bie Rrone bas ansichliegliche Recht auf vielerlei Banbelegweige. Der Bar mar ale folder ber größte Raufmann in feinen Staaten, in beffen Dacht es ftand bie Cone curreng vollständig ju vernichten. Es tam vor, bag bie Rrone fogar gleifc, Bruchte und Egwaaren im Rleinhandel vertaufen ließ, oder bag man Rramern verbot ihre Baare feilgubieten, bis ber Bar feine Bagre verfauft batte"). Bletcher ergablt, ber Bar laffe bieweilen burch feine Beamten in einzelnen Provingen und Begirten die Sauptartitel berfelben zu geringen Breifen auftaufen und gu enorm boben wieber verlaufen. Go murbe 1589 aller Bache im gangen Lande vom Baren aufgefauft. Bache, Bottafche, Sanf und andere Bagren murben bann fur Rechnung bes Baren nach Archangel gebracht und bort gegen auslandische Baaren getauscht. In bem ben Englandern 1569 ertheilten Sandelsprivilegium wird bejobien, bag alle Baaren ber Englander querft ber ruffifden Regierung und bann erft ben ruffifchen Raufleuten angeboten werben follten. Geibe, Blei, Duch. Berlen und andere auslandiche Baaren wurden oft vom Baren aufgefauft. Dit wurden ichlechte Waaren den Raufleuten von den Agenten bes Baren aufgebrungen, mas namentlich mit verborbenem Raviar geichab. Beim Jahrmarft in Archangel batte Die Regierung ben Vorrang in ber Babl quelandifcher Baaren, fo bag ben Raufleuten Die fchlechteren Corten gum Antauf übrigblieben, welche, noch bagu burch Bolle vertheuert, mit ben Bagren ber Rrone natürlich nicht ju concurriren vermochten "").

Peter der Große vermehrte junachft noch die Sandelsmonopolien der Arone, indem er befahl, bag Juchten, Sanf, Pottalche, Theer, Wachs, Talg, Sanfol, Leinsaat, Rhabarber, Raviar, Saufenblafe n. f. w. von den Raufeleuten nur bis an die Bluße und Seehafen gebracht werden durften, da die Berschiffung dieser Waaren das ansichließliche Borrecht des Couve

<sup>&</sup>quot;) "Auch mit bem Labat ist wiel Unterschleiff, wie mit bem Branntwein, benn mo ber Profit allzugraß, so baß, was ich in ber Ukraine vor 1 Rop. kausse, in Moscau vor 6, 8 Rop. verkaussen kann, so werden baburch viele Russen angelodet, es auss ein Gericht Anuten ankommen zu lassen." Marperger, Moscovitischer Kausmann (1728) G. 236.

<sup>\*\*)</sup> brgl. herrmann, Beichichte bes ruffifchen Staats III. 726.

<sup>\*\*\*)</sup> этді. Костомаровъ, Очеркъ торговля ил Современнякъ этл 1854, 286. LXII бейе 116.

rains mar"). In ber Gefegfammlung finden fich manche Inftructionen bes Baren an feine Beamten, welche nichts Anberes find ale faufmannifche Beichaftebriefe, worin g. B. ber Agent getadelt wird bie gunftige Jahreszeit gur Berfendung von Raviar, Leim ober Rhabarber verfaumt ju baben, mas ben Bewinn ichmalere "). Damit "ber Bechfeleure jum Unterhalt bes Deeres fur ben Baren gunftiger austomine," leitet er eine große Speculation in Juchten ein, erläßt ein Manifest, worin alle Bunfte flar und ausführlich erörtert, alle Preife bestimmt und alle Inftenctionen enthalten find. Miemand darf außer dem Baren in biefer Beit Juchten faufen, bie bas porgeschriebene Quontum erstanden ift, und alles foll fo eingerichtet werben, "bag ber Crebit bee Baren nicht erschuttert und bas Boll nicht ungufrieden werde \*\*\*). Go maren beun die großen Speicher best Baren mit Magren aller Urt jederzeit angefüllt. Die Gehalte der Beamten, befonbere bie ber bentichen, murben oft in Baaren begablt; Baaren bienten gu Beidenten an-fremde Befandte, wie ju ben Ehrenbezeugungen, welche man burd ruffice Befandte an auslandifden Gofen erweifen ließ; und mit Baaren remittirte man Gelbfummen ins Ausland+).

Allerdings sehen wir zur Zeit ber Entstehung von Possochlow's Memoire die meisten Monopolien der Regierung bereits ausgehoben, indessen ist gewiß, daß die große Rolle, welche die Regierung sich gegenüber den Handelsinteressen der Nation vordehalten hatte, namentlich den Großen des Meiches Gelegenheit zur eigenen Bereicherung und zur Bedrückung Anderer bot. Sie waren verhaßt bei den Raustenten, und sorgten vorzugsweise sur sich, wenn sie von der Regierung unt bedeutenderen Aemtern beitaut wurden. Erzählungen von Reisenden, wie im Bauch der Weißsische Gold geschmuggelt wurde, wie in Rußland alles so überans thener und in Sibirien spottwohlseil war, wie die sibirischen Gouverneurs als arme Leute ihre Aemter anzutreten und sehr reich nach hause zurückzusehren pstegten, besein einen Commentar zu den Klagen Possoschlöw's, daß der Handel von mancher Concurrenz bedrückt sei und die Zolleinkunste mancher Schmälerung ansgesetzt.

<sup>\*)</sup> begl. Storth, festorifd-ftatiftisches Bemalbe von Rugland V. 117

<sup>\*\*)</sup> N. C. 3. Bb. V Nr. 2681. 22, Mai 1713. -

<sup>\*\*\*)</sup> ebenb. Bb. V Rr. 3056. 22. December 1716. Dieset Juchtenspeculation envahnt auch Weber, bas veranderte Rufland, Bb. 1, S. 57.

<sup>†)</sup> In einem Privatbriefe schreibt Peter. "Da wir 200,000 Thaler übers Meer schlicken musten und kein besseres Mittel bagu aussindig machen konnen, als Juchten von tussischen Kaustenten für 300,000 Mubel zu taufen und an Ausländer zu veräußern, so lasse die Handelsleute kommen u. s. f. f." Bergmann, Peter der Große U. S. 885.

Undere Bollprivilegien mochten bem Sanbel in abillicher Beife Rach. theil bringen, wie benn überhaupt Demmniffe verfchiedener Art ibm ent-3m Sinblid auf Diefe Berhaltniffe fagt Rilburger 1674 febr don: "Die Commercien find mit einem fleinen Bogel in ber Sand eines Menichen gu vergleichen; brudet man benfelben guviel, fo muß er fterben, laffet man ibm aber auch feinen Billen guviel, fo entwischet er und hat fein Berr wieder Rachtheil. Bu Dielem letteren haben Die Ruffen fich noch niemals verfeben, in jenem erften Stude aber verfeben fie fich allgufehr-Sie bruden und bemmen bie Commercien auf alle Beife." Und m ber That, baß Bollprivilegien gu ben geeignetften Mitteln geboren bem Sanbeleverfehr bie Reble gugufdnuren, und bag bobe Rolle und Rollpladereien Die lebhaftefte Aufforderung jum Schleichbandel in fich enthalten, ift aus ben rufflichen Berhaltmiffen jener Beit febr lebhaft gu erfeben. Sandel mit bem Auslande in feinen Unfangen fich entwickelte, ericbienen gieich eine Menge Bollprivilegien ju Gunften ber Anelander. ben Sanfeftabten im 16. Jahrhundert gang jollfreier- Sanbel geftattet, balb ihnen die Bergunftignug ertheilt, daß ihre Baaren nicht befichtigt, fontern nach Pflicht und Gemiffen beclarirt murben. Gbenfo hatten die Englander icon von Joann IV. bas Recht erworben unter gewissen Beichranfungen golffrei gu bandelu, und weun auch Joanne Zod diefe Bortheile ichmalerte, fo mar boch die Regierung Boris Godunows ben Englandern wieder freund-Erft bie hinrichtung Raris L. brachte bie ruffiche Regierung licber gefinnt. babm bieles Greignig auszubenten, um Die Privifegien ber Englander gu reduciren"). Ferner erhielten einzelne Unternehmer gur Anlegung von Sabrifen, ober wie ber Samburger Raufmann Beter Marfelis, um Die gariiden Magagine mit Schnudfachen und Balanteriemagren gu verfeben, bollige Sondelsfreibeit auf eine bestimmte Augabl von Jahren. Go mußten Die Mustander ein gewaltiges liebergewicht über Die einheimischen Raufteute geminnen, mas namentlich bie Englander mit ber biefer Ration eigenen Begabung ausbenteten. Ueberall erschienen ihre Agenten, um mit ben rufflfeben Großbandlern gu concurriren, und maren wegen ber Belbprivilegien faft immer im Bortheil. Durch Beidente und Berfprechungen brachten de auslandischen Rauflente es oft babm, bag die "Commercienrathe bes Baren." wie em Auslander Diefe Beamten nennt, ihnen verfchies bene Sandelsprivilegien gemabrten. In großer Erbitterung mirft Bosfoldtow ihnen bor, bag fie nu geringen eigenen Bortheils willen bas In-

<sup>\*)</sup> brgl. Gorbons Logebuch, herausgegeben von Poffelt, Bb. 1, S. 365 ff.

teresse des ganzen russischen Handelsstandes aus Spiel seten. Rilburger sagt von diesen "Gosten,"") sie seien ein schälliches und eigennütziges Collegium, sie beuteten die Privilegien des Zaren aus, um ihre eigenen Bortheile zu mehren; ihnen stellt er das Prognostikon, daß wenn einmal ein Tumult entstehen sollte, der Pobel zu allernächst ihnen "die Hälse brechen" würde; ihnen wirst er vor, daß sie früh und spät darauf studieren, "daß nirgends kein freier Handel zugesassen werden möge, damit nur sie um so viel besier den Reister spielen und ihre eigenen Säde süllen könnten." Und in demselben Sinne redet der englische Ingenteur Perry von den Würdenträgern, welche Peter den Großen umgaben, der Zar ließe sie schalten und walten, während er mit der Einrichtung des Kriegswesens und dem Schisseban beschäftigt sei\*").

Manche Bollprivilegien batten mehr einen privaten Charafter; fo 3. B. burften mande Riofter und ebenfo auch manche Beamten und Privatpersonen fur bestimmte Gummen sowohl fur fich Lebensmittel gollfrei taufen, ale auch bie ju einem festgesetten Belauf jollfreien Sanbel treiben - Privilegien melde, mie man leicht benten fann, ju vielerlei Digbrauchen Beranlaffung gaben und die Daffe ber Santeltreibenben bebrudten. benutten Diefelben, um nuter bem Ramen ber Privilegirten gu bandeln, und traten bann nicht felten als beren Bruder, Roffen ober fouftige Unverwandte ober ale beren Bevollmachtigte auf. Ja, es gab viele Auslander, welche ohne alle Urfunden von Privilegien freien Sandel trieben und fcunggelten, obne bag bie polizeiliche Controle ausgereicht hatte, um folche Ausschreitungen, die nur ben Auslandern und nicht einmal ben ruffifchen Beamten ju Gute tamen, ju berhindern. Ramentlich in Archangel und Cholmogory blubte der Schmuggelhandel. Sier gang befonders ließen fic Die Beamten beftechen, bier geschah co. bag bie Auslauber unter bem Bormante ibre Baaren lieber in Mostan gu beclariren und gu vergollen, biefelben ins Land brachten und bereits auf dem Bege gollfrei gu Gelbe machten; bier loichten mohl bismeilen die auslandifden Schiffe nicht im Safen, fondern an entlegenern Bunften der Rufte, mo bann nachtlicher Beile

тостинная сотня, суконная сотня.

<sup>&</sup>quot;) "wormnen Sie Ihr größtes Bergnugen suchen, welches Amusement Ihnen Ihre Bojaren gar gerne lassen, woferne Sie nur, wie sie bishero allezeit gehobt, so auch instunftige bei Einrichtung berer Commercien und Finanzen freze Banbe behalten burfen," heißt es in ber beutschen Uebersetzung "Der zehige Staat von Rusland u. s. w." von Johann Perry, Capitain, Leipzig 1717, S. 408.

die russtschen Raussente in Rahnen heranruderten und mit den Auslandern versehrten. Weil dieses nun auch den Russen große Vortheile bot, so konnte die Regierung gegen solchen Unsug nicht viel ausrichten. Sie ent-warf wohl den Plan zur Steuerung dieses Unwesens den Eingang zu den betreffenden Rüstenpunkten mit Thurmen und eisernen Retten zu sperren, woraus indessen die Archangelschen Jollbeamten einwarfen, daß es an geseigneten Stellen für dergleichen Vorsehrungen mangele").

Das maren Collisionen des Interesses Einzelner mit dem Interesse bes Staatshaushaltes und zugleich mit der "Handelsfreiheit," welche Possischem verlangt.

Eine fernere Rlage betrifft ein in ber gesammten Raufmannschaft felbst tief eingewurzeltes Uebel, die Unehrlichfeit. Poffoschlow ichreibt barüber;

"Es ist eine schlimme Sitte unter den Kaussenten, daß einer ben andern betrügt und belügt. Ausländer wie auch Ruffen liesern oft Waaren, welche von oben anzusehen gut icheinen und inwendig ift alles verdorben und faul. Und dazu nehmen sie noch oft ungebührlich hohe Preise, wodurch Unerstahrene in großen Schaden sommen. Im Gewicht und Maß sinden oft Betrügereien statt und eine solche Unwahrheit gilt für keine Sünde."

"Dabei ist offenbar, daß die Betrüger durch ihre Lüge selbst verberben und in Armuth und Elend gerathen. Wenn in der Kausmannschaft christliche Wahrhaftigleit berrschte, so daß gute Waare für gute, mittlere sur mittlere, und schlechte sür schlechte vertauft würde; wenn die Preise nach der Güte der Waare gestellt würden, und Niemand den Andern durch allzuhohe Preise übervortheilen, wenn Jeder allzuhohe Preise nicht einmal verlangen, geschweige denn nehmen, weder Alte noch Junge noch Unersahrene betrügen und in allem der Wahrheit gemäß versahren wollte, so würde Gottes Enade über der Kausmannschaft leuchten, und der Handel wäre heilig."

Bie gegründet auch diese Rlagen waren, bezeugen die Nachrichten vieler ausländischer Reisenden in Rußland. Schon Herberftein spricht von dem oft ftattfindenden Betrug im Sandel zwischen Ausländern und Ruffen.

<sup>&</sup>quot;) Es mag für die Gefchichte bes Schleichhandels und der Zollgesetzgebung nicht uninteressant sein, daß auch der rothe Wein, der für die Ausländer zur Abendmahlsseier bestimmt eingeführt wurde, zu Zolldefraudationen Gelegenheit gab. Ein Gesetz von 1890, Bb. III Rr 1878 vom 6. Mai. II. C. 3 klagt barüber, und auch Marperger, Moscovitischer Kausmann S. 61 erwähnt bieses Misbrauchs. Die Gegenwart dürste analoge Falle in großer Zausweisen haben.

Gewöhnlich, berichtet er, beobachteten bie Ruffen im Bertebre mit ben Auslandern die Lift, wenn femand ihnen eine Baare anbote mir Die Galite bes verlangten Preifes baint ju bieten, mabrent fie eigene Baaren, Die etwa einen Tufaten merth maren, ju amangig andzubieten pflegten. Muffen moren übrigens in ben Runften ber Unebrlidifeit größere Birtnofen ale bie Auslander, fo baß fie lieber mit Auslandern ale mit ihren eigenen Lanteleuten gu than batten, mobei fich indeffen Die Gewandtheit ber Ruffen erft redt gu bemabren Belegenbeit batte, ba fie es gum Erftannen ber and. landiden Reifenten fogar berftanten ale Andfanter aufzutreten. Daber nicht nicht ale billig, wenn bie Huelander Die rufflichen Raufleute "Schelme" nannten und fich in aller Beife bor ibnen gu ichugen fuchten. Satte ein Auslander Ginfaufe gn machen, fo nabm er wohl einen ruffifchen Frenud unt, ber ale Renner Die Baaren gu prufen und die Breife gu controfiren übernabm, aber oft geidab es, bag ein folder Begleiter, ber fur feine Dube naturlich Belb erhielt, auch gugleich im Golbe ber anderen Partel ftand und fich mit bem Berfanfer verftaubigt batte. Es war icon bamale, wie auch beute noch, an ber Tagesordnung bei Belegenheit pon Banteisgeschäften bie grobften Lugen binter Die beiligften Comure gn per-Eine fo lare Moral faß tief in dem Belfegeifte. Rilburger flatt, bal die Ruffen bei bem Bertauf von Beibaiche bie faffer fo bid machten. . baf ber Raufer über bie Quantitat ber Baare groblichft getäuscht werbe. bei Talgfaffern verliere mon auf Diefem Bege gegen acht Brocent. Befonbere viel Scholmerei murbe mit Biberwolle begangen, melde die Ruffen mit Rett, Debl, Bleiweiß, Abjall von Eifen beschmierten und mit Ragenund Salenhaaren vermengten, fo bag fie in Franfreich ganglich verboten wurde, und Die bentiden Rauffente oft empfindliche Berlufe erlitten. wurde Rhepontienm ftatt Rhabarber verfauft, ober'ans ben Benteln ber Mofduethiere ber Mofdins berausgenemmen und einfach Bodsblut bineingetban und bal. ni.

Begen folde gebler folagt Poffoidlow recht energische Mittel vor:

"Bur Aufrichtung ber Bahrhaftigfeit in ber Kansmannschaft muß man hunderts, Funfgigs und Behnmanner bestellen, welche Maße und Gewichte controliren und die Schuldigen bestrasen mögen. Und zwar muß, wer einen zu hohen Preis genommen hat, für jeden übergabligen Repelen 10—20 Kopelen als Gelöftrase erlegen und angerdem förverlich gezüchtigt werden, welche Strasen im Wiederholungsfalle zu verschärfen sind. Falsches Geswicht soll unt Erlegung bes zehnsachen Weiths ber Baure (ber Gewichts-

different?) bestraft werden. Und wenn diele bestallten Manner flatigefundene Betrügereien verschweigen, so sollen sie felbst strenge Strafe erleiben,
indem der Zehnmann den zehnsachen, der Fünfzigmann den fünfziglachen
und der hundertmann den hundertsachen Werth der betreffenden Waaren
zu bezahlen und ankerdem eine körperliche Buchtigung zu erleiden hat.
Alle sollen die gemessensten Besehle erhalten, einander und die einzelnen
handler streng zu überwachen, sede Fälichung der Waare zu strafen, salsches
Maß und Gewicht, sowie ungebührliche Preise zu verbindern."

Das maren allerbings recht rigereje mirthichaftspoligeiliche Magregeln. Der Begriff ber Poliger im mobernen Ginne bat fic erft in ben letten Nabrbunderten entwickeln fonnen, mo ber Staat fo große Rechte und Bflichten an fid, mo er Berantwortlichkeiten übernahm, an welche in frühern Beiten Die Centralgewalt nie und nimmer gn deufen magte. Es ift in Dem Bosfoichtow eine feltene Dichung von hingebung an bie centrale Bewalt und von jenem Streben nach antonomen focialen Rreifen, welche in ber frubern Befchichte Ruglande eine fo große Bedeutung baben, beren Unterbrudung durch die Centralgewalt ju fo fcblimmen Conflicten führte und bie oft genug einen fortaliftifchen Beigefchmad baben. Es ift ein Bemenge bon Socialismus, Selfgovernment und anigeflartem Despotiemns, meldes bem Poffoschlow feine Theorien bictirt. Der Begriff ber Diganisation ber ftrengen Uebermadnug und ber Polizei, ber Begriff ber Bunft fieht bei ibm im Bordergrunde. Er richtet feine Dentichrift an Beter und zeigt bamit, bag er in bem Raffer ben Schiederichter fur alle Streitfragen, ben Belfer and aller Roth, Die Quelle aller Organisation erblidt, und wiederum baben feme Borichlage oft corporative Emrichtungen gunt Gegenffande, welche, wie bie Pragie oft geing zeigt, ziemlich felbstäudig zwischen bem Staat und bem Individunm ju fteben pflegen. Bie er in bem Sandele. ftande überhaupt eine Rafte erblicken will, fo ftrebt er innerbalb berfelben nach einer burchaus ftraffen Organisation, nach einer pedantischen Abfinfung verichiebener Grabe und Competengen, mobel ibm ale nothwendiges Requifit ber gange Apparat ber Boligei nunmganglich ericbeint.

Peter der Große sagte einmal bei Belegenheit eines industriepolizeislichen Gesetzes: "Unsere Unterthanen find wie Rinder, welche nicht lernen wollen, und nie aus eigenem Antriebe an bas Abebuch gehen, so baß ste immer gemeistert werden muffen. Und wenn dieses ihnen auch zuerft lästig ift, so find sie nachher bafur um so dantbarer, wie aus vielen Beispielen zu ersehen ist." In gang abnlichem Sume urtheilt Possoschow bet seinen

bielen Borichlagen, beren Ausführung Die freie Gelbftbeftimmung ausgeichloffen und jeden Gingelnen nur ale Mitglied ber Bunft gur Geltung gebracht batte. Dan barf fich barüber nicht wundern : auch in ber Utopia bes Thomas Morns herricht Organisation der Arbeit, und mabrend in bem aufgeliarten England im gangen flebengebnten Jahrhundert nur Benige wie Balter Raleigh, North und Davenant eine freiere Richtung anftrebten, erwarteten felbft bort Biele alles Beil vom Staate. In Rugfand mußte Die Bevormundung noch nothwendiger erscheinen, wie benn ber Ingenieur Berrh Die Leute in Rugland vom Stagte jum Fleiß aufgemuntert und badurch gludlich gemacht wiffen will, weil ber Sandel nur fo bie gehörige Aue. breitung erlangen tonne. Bei Poffoichfow beuten icon bie baufig wieberfebrenden Borte "feftftellen" "befehlen" "anordnen" u. f. f. baranf bin, bag er von bem Individuum als foldem nicht eine Thatigfeit erwartet, welche bem Bangen bes Sanbels ju Gute fommen fonne"). Der Staat foll nach feiner Anficht Die focialen Rreife an ihre Pflichten mabnen, fie jur Thatigfeit aufforbern, und ber Gemeindegeift in ber Nation, Die Borliebe fur bas Bunftwefen, Die Reigung gur Affociation erzeugten bierbet bas Befubl ber Unmundigfeit. Mues biefes mingte in bem Beitalter bes aufgeflarten Despotismus um fo erflarlicher fein, ale Die Obrigfeiten burch Bielregiererei ben Gingelnen von der Bflicht ber Gelbftthatigfeit und Gelbft. verantwortlichfeit ju entheben geftiffentlich bemubt maren.

Es finden sich in den Anslichten Possockslow's seltsame Widersprüche: er will, "Freiheit des Handels" und läßt doch so angerordentlich viel von obrigfeitlichen Anordnungen abhängen; er will Concurrenz und anch seine: er will fie, indem er Alle durch officielles Eintreten in den Kausmanns, fand unter die gleichen Bedingungen zu stellen wünscht; er will sie nicht, indem er über die Eigenmächtigseit der Raussente flagt, welche durch willstürliches Stellen der Preise einander so großen Schaben anthun, und dann endlich: er will sie nicht gegenüber den Ausländern. Wie eine abgeschlossene Junst soll die Rausmannschaft in Rusland dem Auslande gegenüberstehen, nach gemeinsamer Uebereinfunst handeln, und zwar um Ausland unabhängig zu machen vom Auslande, ja noch mehr: um es mächtig zu machen über das Ausland.

<sup>&</sup>quot;) begl. bie Bemertungen bes Projeffors Leichtow in ben Воспоминавия 12. Января 1855. (Bubildum ber Mostoner Universität). Древияя русская наука в народномъ богатегва и блигосостояни. 6, 82.

Soren wir Poffoschlow's Ansichten über das Berbalten zum Auslande: "Benn irgend em ruffischer Raufmann einem angereisten Ausländer ohne Bewilligung seines Obern auch nur für einen Rubel Waare verlauft, so muß man hundertsaches Strafgeld von ihm nehmen und anßerdem ihn förperlich streng züchtigen, damit er sich in Zukunst dergleichen nicht wieder in den Sinn kommen kasse. Alle Kausseute sollen den Ausländern nur mit der Ersaubniß ihres Obern und gemäß der Uebereinkunft ber ganzen Kausmannschaft Waaren verkausen, damit niemand gekränkt werde."

"Nur so tann es friedlich und einmuthig in der ganzen Rausmannsschaft hergeben. Nur so werden die Preise der Waaren nicht sallen, und wenn Alle in Betreff bestimmter Preise übereingekommen find, so mussen die Ausländer unsere Forderungen, wenn auch ungern, bewilligen."

"Benn aber die Auslander den Preis herabdruden wollen, und auf unsere Forderungen- nicht eingehen, so mussen schon die reichen Kauslente die Baare von den unbemittelten übernehmen. Ran kann sogar die Unbemittelten mit Geld aus der Rathhauskasse unterftüßen und sie ihres Beges ziehen lassen, damit sie ein anderes Gewerbe ergreisen, solange der Handel mit dem Auslande flockt. Jedenfalls muß man ihnen streng verbieten den Ausländern die in Rede stehenden Baaren zu billigeren Preisen zuzusühren."

"Und wenn die Andlander, um die ruffischen Raufleute jur herabsehung der Preise zu zwingen, mit leeren Schiffen heimzusahren sich ansschieden, so mögen sie nur die mitgebrachten Waaren gleich mit übers Reer nehmen. Solange diese noch nicht gelauft find, darf man ihnen nicht einmal gestatten sie in den Speichern zu lagern; selbst wenn sie die Waaren irgendwo in einem Privathause lagern wollen, darf man ihnen solches unter teiner Bedingung zulassen. Wenn sie unsere Waaren verschmähen, so bedürsten wir der ihren auch nicht. Wie sie dieselben gebracht haben, so mogen sie bieselben wieder zurücksühren."

"Rommen dann die Ansländer im solgenden Sommer wieder, so muß man auf die ruffichen Waaren noch einen Zuschlag von 10' bis 12 Procent legen, oder so viel wie Seine Raiserliche Majestät besehlen wird und die Kausmannschaft bedarf, um das Brachliegen des in den Waaren stedenden Capitals zu beden."

"Eine abnliche Preiserhöhung muß vorlommenden Falls im britten Sommer erfolgen, und fo jedes Jahr fort, ohne auch nur einen Ropefen nachzulaffen, bamit bie Zinfen ja nicht verloren geben. Wenn dann auch

Die Preise boppelt so boch find als früher, so mussen wir darauf befieben, und solange sie uns dieseiben nicht bewilligen, nichts von ihnen fansen, weil unsere Preiserhöhung ja nur eine Folge ihres Starrfinus ift. Wir tonnen ja anch gang gut ohne ihre Waaren auskommen."

"Ich bin der Meinung: Die Ansläuder mögen noch so schlan und in kausmännischen und juristischen Dingen ersabren sein, wenn sie die seste Haltung unserer Kausmaunschaft seben, so werden sie es nicht bis zu den doppelten Preisen kommen lassen, sondern allzährlich mit uns Handel treiben, ihren früheren Eigensinn und ihre Anmaßung, sie mögen wollen oder nicht, doch ablegen müssen. Die Noth zwingt den Durstigen auch ans einer schmußigen Lache zu sanien. (Hymas nogrouners n und normnoß syms) Für uns kann es ja ganz gleichgültig sein, wenn sie ihre Waaren auch gar nicht mehr zu uns bringen, sie dagegen können unsere Waaren unch zehn Jahre lang entbehren. Deshalb gebührt uns über sie zu herrschen und ihnen: uns gehorsam zu sein und nicht stolz. Es wäre platterdings lächerlich, wenn sie mit ihrem Plunder (besgenun) dahersommend, unsere nützlichen Waaren sweit ihrem Plunder (besgenun) dahersommend, unsere nützlichen Waaren sweiten.

In all Diesem ift Spftem, ift Nationalgesubl. Bir feben da die Gedanken, welche seit dem fünfzehnten Jahrhundert oft genng Fürften, Minister und Gelehrte beschäftigten, Gedaufen, die in dem Worte Genovesi's ihren Ausdruck finden: "Der Geist des handels ift der der Eroberung."

Es hat langer Zeit bedurst, che man zu der vorurtheilsfreien, soniopolitischen Auffassung von dem Handel kam, die ihn als "internationale Arbeitstheitung" bezeichnet, die in ihm eine Bürgichaft sur den Frieden, em verschnendes die Bölfer und Staaten umschlingendes Band erklicken will. Ehe die Nationen einander genaner kennen und schähen leruten, mußten sie einander gründlich hassen, ehe die Formen des modernen Bölkerrechts sich zu der sesigen Bedeutung entwickelten bedurste es sener allieitigen Spannung, welche seit dem Ursprung der Diplomatte das wesentich Bestimmende in dem internationalen Berkehr gewesen ist; ehe man zu der Einsicht kam, daß beim internationalen Handel alle Nationen gewinnen, daß normalerweise bei sedem Tausche beide Parteien nach demselben besser duran sind als zuvor, bedurste es des Jrrthums, daß bei sedem Kause und Berkanse nothwendig ein Theil verlieren der andere gewinnen müsse.

In diefen Ansichten ift jener Bettlauf der Rationen in dem Gebiete bes handels gegrundet, ben man mit dem Namen Mercantilismus bes zeichnet. Er fest eine confequent durchgeführte nationale Individualistrung

voraus. Jede Ration mußte fich ben andern gegenüber als ein abgeschlosfenes Banges lublen, der Beift ber Rivalität mußte fich entwideln, und fo tam man gut einem Spftem, welches allerdings die nationale Gelbftfucht gur Devise batte, welches aber auch angleich in ber politischen Geschichte, wie . in der Geschichte der Biffenschaft von großer Bedeutung fein mußte. Die Befammtheit ber Ration, Der Staat in feinem Berhaltnig ju anderen Staaten - Das find die Trager von Ideen, Die ein wiffenichaftliches Beprage haben und in ber That eine neue Wiffenfchaft begrunden belfen. Eine folde Biffenichaft, die bas wirthichaftliche Leben eines Bolles nur int Gegenfag zu dem wirthichaftlichen Leben der übrigen Boller erkennt, mußte ale folde "national" fein; eine Biffenicaft, welche ben Staat jum mefentlichften Trager batte, welche bem Glaate Die Organisation aller mirth. icaftlichen Thatigfeit anheimstellte um anderen Staaten Schach gu breten, mnfte eine "politifde" Biffenicaft fein. Go baben fich aus ben Reiten Des Mercantilismus bie Begeichnungen ber Birthichaftolebie ale "Nationalbfonomie" ober ale "politische Defonomie" entwidelt, Bezeichnungen, welche für ben beutigen erweiterten Begriff ber Birthichaftolebre als zu enge ericbeinen.

Es handelte sich bei Entstehung dieser Bissenschaft um ein Recept zur Bermehrung des Reichthums einer Nation; man schöpfte die Regeln, welche zu einem solden Zwecke in Anwendung kommen sollten, so unmittelbar aus der Praxis, daß der Gedanke an eine Weltwirthschaft, au ein Weltwermögen serne lag. Liegt in neuester Zeit dieser Wissenschaft der sitistiche Moment einer glücklichen Bertheilung des Vermögens zu Grunde, so war der Endzweck derselben früher die Handelsbilauz, welche den Sieg darstellte über andere Völker; eine Theorie, die seltsam genug schlechtweg einen Arieg aller Nationen gegen alle Nationen proklamirte und dem Staate die Beingung ertheilte, ja ihm sogar die Pflicht auserlegte, einen solchen Krieg zu organistren; eine Theorie, die bei all ihrer Seltsamkeit und Unbaltbarkeit in der Stummung der Zeit ihren Grund hatte; eine Praxis, deren Grundsätze für gewisse Culturstusen bisweilen ebenso zweckmäßig sein mochte, als sie zu wissenschaftlichen Trethümern stückten mußte, so oft sie sich sür allgemein heilsam ausgeben wollte.

Im Westen hatte man in ben legten Jahrhunderten Staaten burch ben handel ausbluben und mit bem Berfall ihres handels verfallen seben. Der Glanz ber italienischen Republiken war dahm, sobald ihre Reichthumsquellen verfiegten; die hansaftadte, ein socialpolitisches Phanomen ohne alle Analogie, hatten ben Sohepunkt ihrer Macht, ihres Reichthums überslebt. Neue Wege und Entdedungen überschütteten die machtigste Großmacht des sechszehnten Jahrhunderts, Spanten, mit Gold und Silber, ohne daß dieses Land im Stande gewesen ware seine Wohlstandsblüthe dauernd zu bewahren; die Niederlande wurden das Lagerhaus sur alle Waaren von allen Bolkern und aus allen Ländern: als die "Juhrleute der Welt" dominirten die Polländer in allen Meeren und häusten unermestiche Reichthumer auf, ohne auch nur Schissbaumaterial daheim zu haben. Höher und böher recte sich Englands Macht empor und sührte Krieg mit den Pansestädten durch Entziehung von Handelsprivisegien und mit den Riederstanden durch die Navigationsacte. Colberts Zolltarise und industriepolizeisichen Verordnungen wurden Lebensfragen sur die europäische Politik, und die beiden Indien, das ganze Colonialspstem, bezeichneten zunächst durch den Handel eine großartige Erweiterung des Geschichtstheaters.

Solche Zeilen mußten fruchtbar sein an Gedanken über den Handel und dessen nationale und politische Bedeutung. Der Begriff der Staats-macht, der auswärtigen Politik identificirte sich oft um so leichter mut dem Begriffe des Handels, als die Hauptbedingung für die Macht der Reichtum wurde. Der Staat bedurfte stehender Heere, großer Flotten, sein Budget schwoll jährlich ins Unberechenbare an: da galt es die Steuersabigkeit der Unterthanen, der Staatsbürger zu erhöhen, da galt es alles an alles zu sepen, um den Reichthum soviel wie möglich daheim zu concentriren, ihn den andern durch Lift und Gewalt, durch Plünderung von Silberstotten und durch Prohibitivmaßregeln abzuringen; da galt es alles daran zu sepen, daß der einmal errungene Reichthum nicht zerrinne, daß zah Geld nicht aus dem Lande gehe."

Die große Ungahl handelspolitischer Memoires, welche im flebenzehnten und achtzehnten Jahrhundert entstehen, vergegenwärtigt und diese Stimmung sehr deutlich. Da sehen wir den als Ansiedler und Staatsmann, als Abmiral und Poeten, als Höfling und historiker berühmten Walter Raleigh in einer wenigstens von Bielen ihm zugeschriebenen Denkschrift mit großer Erbitterung die Ausmerksamkeit der englischen Regierung auf die hollandische Sandelsbluthe lenken; es sei eine Sünde und Schande, daß die Hollander fich an englischer Kuste die Herunge singen, welche England für theures Geld ihnen abkausen musse, daß England in vielen Dingen Solland unterthan sei. Alles Wohl und Webe Englands scheint ihm davon abzuhängen, daß man endlich aushöre englisches Tuch ungefärbt und unabzuhängen, daß man endlich aushöre englisches Tuch ungefärbt und un

appretirt auszusühren. Da mochte der heruntergekommenen spanischen Regierung ebenso unheimlich zu Muthe lein, wenn der Verlehr der spanischen Colonien mit dem Mutterlande ausschließlich von holländischen Schiffen betrieben wurde, als Pieter de sa Court in den sogenannten Memoiren de Witts darüber triumphirte, daß allein dieser Umstand hinreiche einen Krieg mit Spanien saft unmöglich zu machen. Da wies Colbert mit Neib auf die Handelsstotte der Niederländer hin, welche vier Fünstel aller Handelsschiffe überhaupt betrage; da bewies Horned, daß "Desterreich über Alles, wenn es nur will" sein könnte, sobald es sich von dem ausländischen Lugustram emancipirte.

Ueberall galt es den Strom der Macht und des Reichthums auf fich zu lenken, den Andern die Ginnahmequellen abzugraben und zu triumphiren durch Unabhängigkeit von Andern nicht blos, sondern durch Anechtung der Andern vermittelft einer gunftigen Handelsbilanz.

Bir finden Boffofchlow in derfelben Gedantenftromung. Dit Rlagen über Die Armuth beginnt er, und ber ben Borichlagen Diefer Armuth abgubelfen ftogt er nothwendig auf Die Auslander, Die Rugland Gefege vorichreiben wollten, fatt umgefehrt fich von Rufland abbangig gu fublen. Die gange Bergangenheit bes ruffichen Sandels erflart genugfam feine Ruglande Sanbel mit bem Auslande mar fo gut wie ausfchlieglich in den Banden bon Auslandern, und biefe "bollandifchen , englifchen, fcmedifchen u. f. m. Deutschen" (голландские ивмуы u. dgl. m.) verftanden ihren Bortheil zu gut, um die Ruffen an dem lucrativen Sandel mit dem Auslande Theil nehmen gu laffen. Namentlich feit ber Entdedung ber Dwinamundung bei Belegenheit ber Expedition der Englander Chancefor und Billoughby mar es wie ein formliches Bettrennen ber europaiichen Bandelevoller nach Archangel. Bebem berfeiben lag ebenfoviel baran Die andern zu verdrängen ale die Ruffen auf ihrer niedern Gulturftufe feft-Diefe legtere mar die befte Burgicaft fur einen geminnreichen gubalten. Dandel, wie benn immer ber Berfehr gwifchen Bolfern von verschiedener Bilbung fur beibe Theile mit großen Breisichwantungen verbunden ift. Datten die Ruffen von den fibirifden Bolfern aufanglich fo billig Bobelfalle gefauft, daß fie fur einen eifernen Reffel foviel bavon erbielten, als in ben Reffel gepadt werden fonnten"), fo mußten fie ihrerfeite wiederum durch ihre Unwiffenheit eine Reichthumsquelle für bie Auslander abgeben, wie

<sup>\*)</sup> ј. Гордовъ, Хозайственная Статистика России, ©. 127.

benn manche Englander fich rubmten ben Ruffen Baaren mit 300 Brocent Es war bie Beit mo England, feine fünftige Bewinn verfauft zu baben. Bandelogröße abnend, fich uach neuen Stuppunften umfab und mo Urchangel bagu befondere geeignet erfchien. Die Englander felbft befannten, daß ihr Sandel nirgendmo fo vielverheißend fei als in Rugland. überichuttete man die ruffijden Befandten am Dofe Elijabethe mit grangenlofen Liebensmurbigfeiten"), bot bem ruffifchen Baren vortheithafte Pacht. vertrage und bestach bie Magnaten und Beamten in Rugland mit größern und fleinern Gummen. Die Baren batten ihren Bortheil Die Auslander ju begunftigen und namentlich Joann IV. und Boris Gobunow folgten Bei bem Tobe bes erftern trinmpherte ber Bojar dieser Richtung. Schtichelfalow gegenüber bem englischen Befandten "ber Bar ber Englander fei todt" nud ben lettern nannten bie Englander ihren Gonner \*\*). fechszehnten Jahrhundert marb es den Ruffen fogar erichmert ins Ausland ju reifen. Wenn ein Sandelemann obne Erlaubnig der rufftichen Regierung ins Ausland ju reifen magte, fo gefchah es moht, daß feine Bermandten babeim ber Folter untermorfen und verschickt murben \*\*\*). follten die Ruffen auf lange bon ber Concurreng mit ben Auslandern audgeichloffen bleiben. Die Bolitit ber Saufeftadte verfolgte chendiefelbe Unficht. In den Statuten bes Lubeder Gofe in Nomgorob bieg es: "Riemand foll einen Ruffen bei fich über Racht beberbergen", ober frembe, auslandifche, auffenhanfiiche Bafte auf den boi bringen; feinem Ruffen foll man 2Baaren auf Lieferung gufagen, ober auf Beit ober ju Borg mit ihm baubeln; ber Ruffe foll erft feine Baare auf ben fof liefern, und barnach ber bentiche Raufmann Die femen folgen laffen; Das fleine Leber foll man ausschießen Der Ruffe foll verbunden fein, Die Laden auf Dem und ben Ruffen laffen. Dofe ju befichtigen, und follen ibm feine Broben ober Ctuden vor gefchios. fenem Raufe nach Saufe mitgegeben werden" +). Diefes eiferfüchtige Bemabren des Monopale bauert felbft bis ju Betere Beit fort, wie viele Beilpiele zeigen. Da Die Ruffen aus Unwiffenheit ben Rhabarber felir billig, ju einer Grimna fur bas Pfund an die Austander verlauften, bot ein Samburger Raufmann bem Baren fur bas Monopol Diefer 2Baare

<sup>&</sup>quot;) f u. A. bie Ergabeung von ben Buvorkommenbeiten gegen den ruffischen Gesandten Rifulin bei Raramfin (ruff.) Bb. XI. 78 ff

<sup>\*\*)</sup> vgl. herrmain o, a. D. Bb. III. G. 385.

<sup>\*\*\*)</sup> раі. Костомаровъ іт Современникъ 1857 Вв. 65 С. 121.

<sup>†)</sup> Marperger, Moscovitifcher Raufmann 6. 197 ff

30,000 Rubel und verlaufte barnach in Golland bas Pfund Rhabarber ju Mis ber Bar burch einen fich in hamburg aufhaltenden Ruffen babon Rachricht erhielt, ließ er in größter Gile Rhabarber aus Gibirien fommen, ein Schiff bamit betrachten und nach Bolland fegeln, worauf ber - Samburgifde Raufmann, um ben Ruffen ben Sanbel gu verberben, ben Preis fogleich auf 8 gute Groichen berabfette, fo bag ber ruffifche Rhabarber unverfanft blieb, in Umfterbam verfaulte und bie Bollander fic tiefe Arzenei aus Offindien ju bolen begannen"). Die ewigen Rlagen ber verschiedenen Rationen über einander find unter folden Berbattniffen Die Englander flagten über die Gollander, daß fle ruffifche Beamte bestächen, die Nomgorobichen Raufleute flagten über bie Gollander, bag fte ben Banbelevertragen gumiber fich nicht auf ben Großhandel beich auften. fondern auch am Detailbandel Theil nabmen; Die Raufleute der Baufe mollten nicht gestatten, bag die Undern Die ruffifche Sprache erlernten; Die Ruffen flagten über Die Engiander, bag fie faules End lieferten, über Die Schweben, baß fie Goleichbanbel trieben u. f. w. Gehr oft tam es, namentlich in Ardangel, gu Schlägereien gwifden ben verichiebenen Rationen.

Intereffant ift in biefer Sinficht Die Bitifdrift, welche Die ruffliche Raufmannicaft im Jahre 1646 bem Baren Alegei Dichailowitich überreichte. Darm wird Rlage geführt: "Die Englander haben die Ericopiung Ruf. lands nach der Revolutionszeit benutt, und ruffiche Beamte bestochen, um fich Sandelsprivilegien in Rugland ju fichern, mabrend bie ruffifchen Raufleute badurch vollständig außer Brod gefett find, nun in verschiedenen Stadten fich herumbetteln muffen. Die Englander find in viel größerer Ungabl nach Rugland gefommen, ale ibnen gingeftanden gemefen, baben in Archangel, Cholmogory, Bologba, Jaroslam, Dosfau und anbern Stabten große Raufhofe errichtet und Spelcher gebaut, haben aufgebort ihre Baaren ben ruffifchen Rauffeuten in Archangel ju verlaufen und find ftatt beffen nach Mostau und in Die andern Stadte mit ben Baaren gefommen. bann marten fie noch auf bobe Preife, und verfaufen ihre Baaren nicht . früher, felbit wenn fle zwei bis brei Jahre marten muffen. Baaren taufen fie nicht mehr bon ben ruffifchen Raufleuten, fonbern taffen Diefelben burch ihre Bevollmachtigten im gangen Lande felbft auffaufen. Dit gefchiebt es, bag fle beimlich und ohne ben ichnidigen Boll gu entrichten, bie tuffifden Baaren gleich in Archangel an Die Bollander, Samburger und Brabanter vertaufen und auf diefe Beife ben Baren befteblen.

<sup>\*)</sup> Beber, bas veranderte Ruftand Bb. L S. 449. . Baltifche Monatsichrift. 3. Jahrg. Bb. VI., Hit. 4.

find wir benn von unfern althergebrachten Bewerben gang abgefommen und haben aufgehört regelmäßig nach Archangel gu reifen. Diefe "Deutschen" haben aber nicht blos uns unfrer Gewerbe beraubt, fondern bas gange Mostanifde Reich elend gemacht, indem fie Rleifd und Brod auflaufen und in ihre Beimath abführen. Wenn man pon ihnen gleiche Rolle wie von und erheben wollte, fo murden die Bolleinfunfte febr viel mehr betragen. Sie berufen fich baranf, bag ihr Privilegium auf ben Ramen ihres Ronigs Rarolus laute, aber babei find fle ja von ihm abgefallen und führen bereits bas vierte Jahr Arieg mit ibm. Die bente in Rufland bandelnden Eng. lander find gar nicht mehr Diejenigen, welche Die Brivilegien erhielten, fondern fle haben Diefelben gang widerrechtlich fich angeeignet. Die Englander burfen nur mit ihren eigenen Baaren banbeln, verfaufen aber auch andere Baaren, fruber beimlich, jest gang offenlundig"). Gammtliche Auslander haben ihre Brivilegien burch Beftechung erichlichen und viele handeln auch ohne alle Privilegien und Rechte. Gie reifen bagwifchen immer wieder ins Ausland und theilen bort ihren Landsleuten genau mit, wie es bier ju Cande bergeht und welche Baaren gut im Preife fieben, und handeln fo immer nach gemeinsamer Uebereinfunft. Gie wollen offenbar nicht, bag die ruffischen Rauffeute fernerbin den Jahrmarkt in Archangel besuchen und beshalb bieten fie fur unfre Baaren fo geringe Preife, daß Dancher fich gar nicht junt Bertaufe entichließt, und Andere, Die baares Beld brauchen, ibre Baaren unter Thranen für einen Spottpreis bingeben muffen. Marfelis und Jeremias Folg baben allen Thran und Unschlitt im Lande anfaetauft und baraus ein Monopol gemacht und verlaufen diefe Baare mit 400 Brocent Gewinn , mabrend bie Leute an Ber Rufte bes weißen Meeres, welche den Thran liefern, bei den geringen Breifen nicht besteben Go verdbet Archangel und ber gange Cholmogorifche Rreis. tonnen. Bir muffen Dir Die gange Bosheit Diefer Auslander offenbaren. ruffifder Rausmann aus Jaroslam, Anton Laptem, ift einmal mit Robelund Ruchsfellen und Graumert über Riga nach Amfterdam gefahren, um feine Baaren dort zu verlaufen und dagegen hollandifche Baaren einzu-Bie er aber dabin fommt, baben fich bieje Deutschen fammtlich verabredet nicht fur einen Rubel bon ibm gu taufen, fo daß er genothigt . war, mit ben Mustandern felbft, auf einem ihrer Schiffe, mit feinem Pelgwert wieder gurud nach Archangel ju reifen. Ale fie nun in Archangel

<sup>\*)</sup> Derfelben Bormurf machte man in England ben Sanfekausteuten, f. Anberson | 3.

angefommen maren, fauften ibm eben biefe Auslander, feine Reifegefahrten. Die Bagre ju gutem Breife ab. Da baben benn ruffilche Rauflente, welche ju ber Beit gerabe in Ardangel' maren, ben Deutschen Bormurfe gemacht : "Bit es mirtlich mabr, bag einer ber Raufleute bes Baren gu ench getommen ift und ibr babt ibm feine Baaren nicht abtaufen wollen und ibn fcbier verhungern luffen? Rur durch bie Gnade des Baren habt ibr bas Recht in unferm Lande gu bandeln, and baben wir nie folche Berabredungen unter einander getroffen mie ibr; ibr folltet Die Gnade unfere Baren nicht mit folder Arglift vergelten." Die Deutschen entgegneten barauf: "Bir baben bem Anton Captem' nichts abfaufen wollen, Damit fich Die enffischen Ranflente überhaupt gar nicht einfallen laffen in unfer Land gu reifen; benn wenn bie Ruffen in unferm Lande Sanbel gu treiben aufangen, wie wir bei euch Sandel treiben, fo werden wir ebenfo aus unfern Gemerben verdrangt und fo elend wie ihr ruffifchen Raufleute. 2Bir baben ten Ranfleuten aus Berfien gang in berfelben Beife beimgeleuchtet, und ibr tonnt noch febr gufrieden fein, bag mir ben Anton Laptem nicht mirflich haben hungers fterben laffen." Go verhöhnen fie uns noch bagu. Und ale wir im bergangenen Jahre robe Seide anigefauft hatten und ihnen anbeten, ba haben fie es gang ebenfo gemacht und nicht ein loth bon und faufen wollen und bobuifch gebrobt: "Bir werten icon biefe ruffifchen Ranfleute Dabin bringen, baß fie fich auf den Bandel mit Baftichuben beschranten und nicht baran benten follen und ins Sandwert gu pfuscheu." D barmbergiger Bar! erbarme Dich unferer, Deiner Anochte und hulflofen Baifen, ber Raufleute bes gangen ruffifchen Reichs: fiebe an unfer Glend nud laffe und nicht an den Bettelftab fommen, und erlante den Auslandern nicht und bae Brot gu-entgieben".).

Salt man diese Rlagen mit den Borschlägen Possoschew's zusammen, so ist tlar, daß letterer von den Aussen gegenüber den Ausländern genau dieselbe Haltung verlangt, welche die Engländer den Russen gegenüber beobachtet hatten. Die Preisbestimmung soll nun ansschließlich von den Russen abhängen, wie ste damals von den Ausländern abgehangen hatte; die Russen sollen nun in geschlossener Phalanz unüberwindlich gegenüber den Ausländern dastehen, wie damals diese seen Bersuch ihre Reihen zu durchbrechen mit Hohn zurückgewiesen hatten. Gemeinsame Uebereinkunft, Beradredung soll sest den Russen wie damals den Ausländern den Sieg verleihen. Die "Dentschen" herauszudrängen aus Handel und Berkehr

<sup>\*)</sup> Соловьевъ, Исторія Россія Вв. Х. 6. 143-162.

war im flebenzehnten Jahrhundert so gut wie jur Beit-Peters und zur Beit Peters so gut wie auch bente noch ber beiße Bunsch vieler Bertreter ber nationalen Entwidelung. Man sublite sich abhängig bon der Concurreng ber gebildeteren und in Pandel und Gewerken geübteren Fremden: es schien eine Schmach ste die ersten Rollen übernehmen und die Intelligenz, das Rapital und die Arbeitsfraft vertreten zu sehen. Wie der Bortheil der Russen so mochte ihr Chrgesubl darunter leiden, es galt ein Joch abzumersen ").

In ruffischen Bolle war die Meinung, daß man ber Auslander überhaupt nicht bedürse. Posioschlow schilt auf die Post, welche den Ausständern die Zustände im Außland fund thne, meinte die ausländischen Waaren gang entbehren zu können und war principiell dagegen, daß Ausständer im Staatsdienste angestellt wurden, indem er in ihnen stets Vertäther witterte. Als die Kornaussuhr in Rowgord nach Schweden, welche allerdings einzelnen Speculanten allein vortheilhaft sein mochte, den haß und die Wuth der Rowgorder Bürger zu offenem Aufruhr emporstammen tieß, da bieß es: "die schwedischen Teuischen sind Feinde des Zaren, sie

<sup>·</sup> E. ") Roch in unfern Togen finbet biefe Stiefemung oft Ausbrick- bie Gupmenung Bugomocra bom 6. Mal 1862, (Dr 98), brachten einen in febr fraftigen Borten abgefablen Auffah über bie Frembherrichaft im Sanbel, mobei übrigens mit Untecht biefes upungernos upaso un roprosau erft von ber Beit Betere ber battet wirb, wie man bein überhaupt mit einem erstaunlich geringen Aufwande von Geschichtetenntn. alles Ungemach burch weftliche Biebung ber Beit Peters gur Laft zu legen gewöhnt ift. Die Analogie ber hier vorgebrachten Rlagen mit jener Bitifchrift von 1646 ift außerorbentlich frappant. Bie bort barüber gezammert wird, bag ber ausfandische Sanbel burch Agenten, Die bas gange Reich überschwemmten, Rubland beherriche, fo heißt es auch hier, bag bie auslandischen Banquiers und Sandelshäufer, burch ihre Commissionars vertreten, in Rusland ihre Refibengen errichtet hatten, wie bort geflagt wirb, bas bie Auslander allein ben Preis machten fo wird hier die bittere Remertung gemacht, daß die Preisnotlrungen an der Borfe blos eine Frucht ber Phantafie der ausländischen Sperulanten seien, beren Interesse eine richtige Preisaufgabe nicht gestatte ("Ueberall giebt es Breife, nur in Rubland nicht," weil ber Sanbel in ben Sanden ber Audlander ift" - bie Wechfelcurfe hangen von vier Borfenmatlern ab" u. bgl. m.). Wie enblich Poffoschlow auf bem Wege ber Afforiation burch gemeinfame Berabrebung ber ruffifchen Raufleute untereinanber gegen bie Auslanber Front machen will, fo wird auch bier ein Entwurf mitgetheilt, ber bie Errichtung eines großen tuffifchen Banquierhaufes, jum 3med birerter Berbinbung mit bem Mustanbe, jur Begrunbung bes Crebits ber euffischen Raufteute im Austanbe, gur Bernichtung bes Monopole ber Maffer, jur Entwidelung bes Binnenhanbels in Ausficht fiellt. In allem biefem ift übrigens nicht blos Analogie, sonbern auch Fortschritt. Die Raufleute von 1646 jammern nur und flüchten jur Onabe bes Baren, Poffoichtom fchlagt ichon innerhalb ber Raufmannichaft felbft Dabregeln vor, Die allerbuige nur mehr einen befenfiven Charafter haben; Die Borfen-Rachrichten endlich von 1862 wollen birect mit bem Muslanbe anfnüpfen.

werden reich, wir fommen an den Bettelftab und verhungern, man foll ibnen nichts mehr verfaufen." Die Regierung war andrer Anficht: "man tonne ben Sandel nicht fperren; wie fet es moglich, bag gwifchen ben Staafen fein Sandeleverfebr bestanbe? wenn man bie Musfuhr verbieten wolle, murben auch die Schweden nichts mehr einführen, mas offenbar dem Staate großen Rachtheil bringen mußte"\*). Beter batte nun vollends "die fefte Entichliefung ber rufficen Bosbeit ein beutiches Begengemicht ju fegen und burch Gulfe biefes lettern ben alten ruffifchen Sauerteig gang auszulegen." wie Beber etrablt, aber er mochte wohl miffen. baf feine Schutlinge einen fcmeren Stand baben murben, ale er biefelben auf feinem Sterbebette ber Corge ber Umftebenden empfahl. Die "Jaloufie ber Ruffen, die ben Austandern das Soft aus ben Sanden breben wollten" brach immer mieder burch und immer wieder murben Borichlage gemacht, Die Ausfander aus dem rufficen Sandel und Bertebr ganglich ju entfernen. Co überreichten einige ruffifche Raufleute von Ardangel Beter H. einen Blan, beminioige alle fremben Rauffente gang ausgeschloffen und aller Sandel einer Compagnie vorbehalten bleiben follte, woran fich die Berfprechungen früpften, boppelten Boll gablen, Manufacturen anlegen und einen Ranal graben ju wollen. Golde Dinge mußten freilich fromme Buniche bleiben, noch im Jahre 1764 haben bie Englander bas Giebenfache von bem verschifft, mas bie Ruffen ausführten, und bie Babt ber engtifchen Schiffe mar 194, Die ber rufflichen nur 20 \*\*). Hebnliche Berbaltniffe bestehen noch beute.

Die Feindseligkeit der Ausländer gegen die Ruffen wiedernm that sich in dem spftematischen Streben fund, Rußland wohl im handel auszubeuten, aber nicht durch Unterricht in Kunften und Gewerben von dem Kunstsleiß und der Jutelligenz des Westens unabhängig zu machen. Wie man dort wohl politische Bedenken hatte, als bereits im sechszehnten Jahrhundert Waffen und Soldaten in großer Menge nach Rußland strömten \*\*\*), so

<sup>\*)</sup> Соловьевъ а. а. D. X. C. 178.

<sup>\*\*)</sup> Buldings Magazin, Bb. III. S. 355, 344.

<sup>\*\*\*)</sup> Der herzog Alba war ber erfte, ber die Gefahr begriff, welche die europäischen Staaten einst durch Rupland bedrohen könne. In einem Schreiben dom 18. Juli 1571 ftellt er dem Reichstag in Frankfurt die Nothwendigkeit vor, zu verbieten, daß dem Zaten Joann IV, Harnische, Musketen oder Geschütze zugeführt wurden. "daß, wo nur solliche verdachtliche zuasicht nicht abgestellt, sich thunftichlich nicht allem diese Riederlandt, sonder auch die gange Kristenheith seiner Macht zu besharen u. f. w. f. Hauemann, Innere Geschichte Spaniens S. 287.

mard es als eine Berlegung ber mercantilen und induftriellen Intereffen betrachtet, wenn Rugland durch Gerbeigiehung ausländifder Bandmerfer fich zu emancipiren einen Anlauf nabm. In Lubed fürchtete nign auf diefe Belfe den Markt für beutsche Bagren in Ruftand zu verlieren : andlaubische Industrielle find in Reval auf dem Wege nach Rufland festgehalten worden. Ute Peter einmal Schafer aus bem Unelande verichrieben batte, verordnete er, fie follen Mostan nicht zu paffiren brauchen : bort founten fle mit den Schelmen, ben Auslandern, gufammentommen, bon benen fic pielleicht erschlagen murben, um bas Gemerbe in Rugland nicht auffemmen ju laffen"). Die ausländischen Meifter suchten oft Die rufflichen Lehrlinge von einem genauern Ginblid in bas Sandwert ferne ju erhalten. befannte Anefdotensammler Stablen bat fich noch von einem solchen ruffiichen Lehrling, Schablifin, ergabten laffen, wie diefer nur vermittelft großer Lift die technifthen Annfigriffe feinem Meifter abfah und bafur von Beter belobt und belohnt murbe \*\*). Gehr durafteriftifch ift ber Borichlag eines Ruffen (1724), ibn mit einigen Begleitern nach Italien gu fchiden, um .bort verichtedene Zweige ber Induftrte gu erfernen; Italien fet bagu viel geeigneter ale andere Lander, weil bei ber großen Entfernung von Mugland faft gar fein Sandel zwischen ben beiden gandern beftebe, Italien alfo feine Baaren bod nicht in Ruffland abfege, mithin in Bejug auf bas Aufbluben ber ruffifden Induffrie fein "Jaloufie" baben werbe \*\*\*).

So sah man in diesen Zeiten Sandel und Gewerbe als Nationaljache an. Daran mußte sich eine genaue Beobachtung bes Verkehrs, und Erswerbslebens knüpsen. Allen Magregeln der handelspolitik ward der Stempel der Nationalust ausgedrückt; es war, als sollten alle Nationen insegesammt durch eine möglichst starte Aussuhr und möglichst geringe Ginsuhr von einander nuabhängig und dabei burch den Sandel reich werden, worin ein seltsamer Widerspruch lag, da wie Geeren sagt i, auf diese Weise, obsgleich sede Megierung Sandel haben wollte, alle dabin arbeiteten, ben Sandel möglichst zu vernichten. Man wollte verlausen obne zu kausen, und es soste was es wolle, eine günftige Bilanz erzwingen, was noth-

<sup>\*)</sup> Reiche Gefege, 26b. V. Rr. 3017,

<sup>\*\*)</sup> Stahlin, Anecdotes originales de Pierre le Grand 72.

<sup>\*\*\*)</sup> Афанасьсвъ, Государственное Хозяйство при Петръ Великовъ. Современникъ 1847 Ill. 2. 67.

<sup>†)</sup> Beidhichte bes europ, Staateninfiems, G. 226.

menbig ben ganzen Appendig von Luguspolizei und Prohibitiv-Magregeln im Gefolge hatte.

. Boffoichfom ichreibt:

"Mit ihren Baaren wollten die Auständer uns arm machen, und ftatt uns ordentliche nothige Dinge zuzuführen, bringen fie uns verschiedene Getrante, und preisen uns dieselben hoch an, damit wir möglichst viel taufen und ihnen unser schones Gelb dafür geben; auch bringen sie uns Glassgelchirr, welches wir taufen, zerbrechen und wegwersen, mahrend wir doch nur fünf oder sechs Glassabriten zu errichten brauchten, um alle Staaten damit zu versorgen."

"Deshalb dürsen wir ihren Aupreisungen fein Ohr leihen. Sie denken alles Mögliche ans und find gar erfinderisch; sogar Bier haben fie uns geberacht und verkausen die Flosche zu dreißig Kopelen, mabrend wir die Flasche Bier zu zwei oder drei Kopelen liefern könnten."

"Nur nach gemeinsamer liebereinfnust dursen Waaren von den Ausländern gefauft werden und zwar unr solche, welche wirklich gut und dauers
haft sind. Wollen die Ansländer sur ausgesucht gute Waaren hohere Preise, so
branchen wir gar keine und sie mögen damit nach Sause sahren. Auf keinen
Fall barf man undanerhaste und schliechte Sachen von ihnen, damit sie
nicht Gelegenheit bekommen und Einsaltspinsel zu nennen. Ihre bezogenen Anopse dursen sie und auch sur den hatben Preis nicht aufschwaßen,
weil sie nicht danerhast sind und man ja, während man einen Rock trägt,
zweis, dreimal neue Anopse aussehen und. Dagegen mag man Metallknöpse kausen, aber auch unr die meisingenen und nicht die von Wismuth
Knöpse mussen so ftark sein, daß sie zwei oder drei Röcke überdauern.
Nebrigens sind Glasknöpse mit sesten eisernen Oehren auch gut, sie reißen
das Tuch nicht, sind billig und tragen sich nicht schlecht."

"Chenso darf man nur die dauerhaften Beuge taufen, ja man muß frenge verbieten aus ben unzwedmäßigen Stoffen Aleider zu naben, weil bas Gelb bafür gang unnug aus bem Lande geht."

"Seidene und loder gestrickte wollene Strumpfe follen verboien fein, ebenso gar ju dunes Band ober Band mit Goldstiderei: es geht nur nunft Geld baran verloren."

"Seidene Tücher aus Deutschland oder Persten durfen wir auch nicht brauchen. Man gablt einen Anbel oder anderthalb Anbel fur das Stude und vertiert jahrlich noch dazu zwei oder drei Stud: ein Stuger taun leicht in zehn Jahren sunfzig Anbel auf biese Weise ausgeben, und so tounen gang unnügerweise 20 — 30,000 Rubel aus dem Laude geben, mahrend bie leinenen Tucher zum Pugen ber Nafe und zum Abtrocknen des Schweißes vom Gesicht viel zwecknäßiger find als die seidenen, die nur für Geden paffen und bas Austand bereichern."

"Natürlich werden die Ausländer am allerwenigsten sich angelegen sein tassen nus Sparsamseit und wirthschaftlichen Sinn beizubringen; fie preisen nur das an, mas ihnen Bortheil bringt. Sie bereichern sich und jagen uns ins Elend; deshalb sollen wir um so mehr darnach trachten die Kunste des Handels, Krieges und Gewerbes zu lernen; anch sollen wir ihrem Gewäsch nicht trauen, und ein scharfes Auge auf fle haben, damit sie uns nicht bethören."

"Den Ausländern mag man gestatten in ihren Sanfern ausländische Getranke zu haben. Dort mögen sie wenn sie wollen mit Rhemwein oder Tokater oder Ale unentgeltlich bewirthen, wenn sie aber für-Geld aussichenken, so muß man hundertfältige Strafe von ihnen nehmen und alles noch übrige Getrant confisciren."

"Nur die höchsten Beamten, die zugleich die reichsten sind, mogen die Erlandniß haben, ausländische Getrante zu fausen, und auch die mit Maß, weil sonft viel Geld verloren geht. Auch im Falle eines Besuches Seiner Raiserlichen Majestät ist eine Ausnahme gestattet, denn da fann das Gesetz teinen Bestand haben. In jedem andern Falle scheint es mir besser unier Geld ins Wasser zu werfen, als es sur Getränte ins Aussand zu schien, im Wasser fann es doch jemand sinden, aber Geld, welches für Getränse übers Meer gegangen ist, bleibt für alle Zeiten dem Reiche verloren."

"Diejenigen Dinge, welche bei uns vorkammen, wie Salz, Eizen, Radeln, Glaszeng, Spiegel, Prillen, Fensterglas, hate, Terpentin, Kindersspielzeng u s. w. darf man unter keiner Bedingung von den Ausländern kausen; unch Soldatentuch nicht, selbst wenn unter russisches Tuch theurer zu stehen kemmen sollte als das ausländische, damit unser Geld nicht außer Landes gehe."

"Uns hat Gott mit Allem so reichlich gesegnet, indem er uns Korn und Meth und allerlei Getränke gab. Wir haben ungablige Sorten Branntwein, unser Bier ist nicht theuer, unser Meth ist köftlich, so schön rein und um nichts schlechter als ber ausländische, ja um vieles besser als der geringe vom Auslande."

"Chenso muß man Tabacfofabriten bei uns einrichten und ber Tabacf foll so gut sein wie ber ausländische, und wenn wir unt tuchtige Meifter

für die Fabrilen haben, so können wir sogar ben Tabad ins Ausland versichissen. Gier zu Lande wird ber Tabad nicht theurer zu stehn kommen als einen Ropelen das Pfund, mahrend man für den ansländischen über dreißig Ropelen bezahlt. Plat zum Pflanzen von Tabad haben wir genug. Wir können Millionen daran gewinnen. Wir haben an vielen Orten des Landes gerade solches Erdreich, wie der Tabad braucht. Man kann ihn bei Simbirol, Samara, Pensa, Saratow, Aftrachan n. s. w. anpflanzen und dort jährlich eine Million Pud ernten. Und dann wird alles Geld; welches wir sur Tabad ins Ausland sandten, im Lande bleiben, ja es wird sogar, wenn wir Tabad aussühren, Geld ins Land hereinsommen."

"Alfo noch einmal: wir brauchen die Schmindeleien der Auslander nicht und muffen und huten ihnen unnuge Sachen abzufausen. Wir muffen unsere funf Sinne zusammennehmen um das Land zu bereichern. Und wenn alles so geschieht, dann werden die Auslander freundlicher gegen uns sein und ibren Hochmuth sabren laffen. Wir muffen fest sein, um ihren Stolz zu brechen und fie gang zahm zu machen, damit wir ihnen unentbehrlich werder."

Das Gefühl ber Abbangigfeit, bem Boffoichfow jo beredten Ausbruck verleibt, batte viel Grund. Die Berührung mit ber weftlichen Civilisation batte bereite in fruberen Beiten nene Beburfniffe entfteben laffen, welche ausschließlich burch bie Ginfuht fremder Broducte befriedigt merben fonnten. Bobere Bilbung bringt jedesmal eine großere Rethe bon Bedurfniffen mit fich und bie aus ber Berührung verichiedener Gulturftufen fich ergeber ben Sanbelsbegiehungen pflegen bann mohl und eine Art Abhangigfeiteverhalt. niß gur Folge gu haben. 2Bte bie feltischen Bewohner ber iberifden Salbinfel, luftern nach ben italientichen Beinen bem tomifchen Ginfluß gnerft burch die romischen Rauflente juganglich murben, fo find bie großen Daffen bes in Gibirien confumirten Champagnere ebenfalle nicht ohne Bedeutung für Die Beziehungen Ruglands jum Weften, fur Bilang und Bechfeleurs. Die mabrend der Europaiftrung Ruglands verbreiteten Renntniffe, Der fic ansbildende Gefdmad, ber Luxus ber Großen, welcher jest neben bem orientalifden Character eine Beimifdung bes europäifden Bobliebens erbielt - alles Diefes ninfte bie Eminhrliften in Rugland bebeutend per-Unter ben mit einem Schiff in Cholmogory 1605 eingeführten Baaren finden wir Dannerhaldbinden, Spiegel, Gloden, fupferne Baich-· beden, Leuchter, Rronlenditer, Coloffer, Gaffiau, Gifendrath u. bgl. m. Das auftemmende literariche Beburfnig veraulagte treg ber bei Dlostan

errichteten Papiermuble, bie Ginfuhr bedeutender Quantitaten von Papier. Rilburger theilt ein febr genaues Bergeichniß ber in den Jahren 1671-73 nach Rugland über Archangel und Die Offfee eingeführten Baaren mit. Darunter finden wir Perlen, goldene und filberne Spigen, Ebelfteine, Geideuftoffe, Metallmaaren, Rarben, 471 Dugend Brillen, Rahnadeln, Bemurge und Confituren, Spielfarten, bedeutende Bartien Spiegelglas, Band, fpanifche und frangofifche Beine, Galg u. f. m. Beters Beit mochte ben Beidmad an folden Dingen fleigern und Marperger fuhrt unter ben nach Archangel eingeführten Baaren milauefliches Golb. nub Gilberbrath, Berruden, Murnberger Baaren, Biberfelle aus Canaba u. bgl. m. Die ausländischen Baaren erhielten ben Borgug bor ben inlandischen und Die perfifden gewirften Difcbeden, Scharpen, Die feibenen Tuder, welche Boffoichtows Unwillen erregen, mochten allerbings geschmachvoller fein ale die Erzengniffe der tuffifchen Beberet, Die fpanischen und frangefifden Beine feiner ale die nationalen Getraufe: Rmag, Bier, Dieth und Branntwein. Taufende von Orhoften auslandischen Beine, Taufende von Laften frangofifden Galges finden fich in den Cinfnhrliften im fiebengebnten und achtzehnten Jahrhundert.

Es galt Rufland unabhangig ju machen bon der Gufuhr ansländi. fcher Lugusgegenstände (пътецыя затьйки wie Possoschow fagt) und von Deujenigen Erzeugniffen fremder Induftrie, welche gu ben michtigften Be-Durfniffen Des Staates und ber breiten nab tiefen Schichten ber Wefell. Bor Beter gab es taum nennenswerthe Manufacturen und fchaft gehören. Die Bemühungen früherer Baren Die' mlandische Production gu fleigern, hatten feine tiefgreifenden Btrfmigen gehabt. Bereite Bar Dichael hatte fur bas Rinden pon Gold und Stiber und Edelftemen, fur Rupferarbeiten, fur bie Errichtung von Cammte und Glasfabrifen Privilegien ertheilt, aber unter Beter trat biefe Richtung : Durch Steigerung ber einheimischen Induftrie das Geld im Laude ju behalten viel flarer berver. Beter felbft war fich über folche Aufgaben durchans flar; Die Beitgenoffen berichteten, bağ Beter ausdrucklich, "um nicht fo viel Geld an England gu jablen " \*) Coafer aus Schleften habe tommen laffen gut Debning ber Tuchmanufacturen, daß er "weil er mußte, daß Die Ginfuhr von Geiben., Bollen. und Leinengengen viel Belb toftet" \*\*) bie Errichtung einer Geibenmannfactur beschloß. Und wie febr folde mer-

<sup>\*)</sup> Beber a. a. D. 1 222.

<sup>\*\*)</sup> Mdrperget a. a. D. 142.

·cantilische Anstaten auch im Bolle Berbreitung gefunden hatten, zeigt wiederum Bossoschow, welcher ichreibt:

"Man muß alle die Baaren, die ans Ganf und glache verfertigt werben, bier in Rugland machen, flatt bas robe Material ins Ansland gu Schiden. Die einheimischen Stoffe werden fo zweis bis dreimal billiger gu fteben tommen, ale bie austandifchen. Im Anslande find alle Lebensmittel theurer und boch fanfen bie Austander Banf und Hachs von uns für thenres Geld, gablen Secaffecurang, vielerlei Bolle, leben babon und gewinnen noch babei, indem fie bie Leinewand verfertigen, fie bei une einführen und für schweres Gelb und verlaufen. Wenn wir diefe Baaren felbft machen follten, fo murben fie une ficher nicht balb fo theuer ju ftebn kommen, weil die Lebensmittel ber und fehr mobifeil find \*) und man Blache und Sauf febr billig fanfen faun. Es ift boch offenbar biel beffer ben Ausfandern ftatt Sauf und Blachs, Segeltuch, Stride, Tanwerf n. f. w. ju verfaufen und bafur von ibnen Geld zu erhalten. Ich bente wir tonnen ja wohl gang Europa mit Leinemand verforgen und biefelbe ben Auslandern weit billiger liefern ale fie -une. Ce ift beffer, daß wir durch fie reich werben, ale fie burch une. "

"Man ums Leute miethen, welche es verstehen Farben zu bereiten, und die Farbstoffe uns man fleißig bei uns im Lande suchen, ebensolche, wie die auständischen, die wir gebrauchen, und Apotheserwaaren und Droguen aller Art. Ich bin gewiß, daß Außland keinenfalls kieiner ist als die deutschen Lande, und wir haben bei uns kalte und warme Gegenden, und bergige Orte und verschiedene Meere. Ein ganzes Jahr durste nicht ausreichen, um alle unseie Meereskusten zu bereisen. Und bei alle diesem hat man bis jest bei und noch fast gar nichts Brauchbares gefunden."

"Ich aber bin boch nicht fo viel gereift und auch ohne Kenuluise und bennoch haben auch biefe meine Sahrten Frnichte getragen : ich habe

<sup>\*)</sup> Allerbings muß man über den billigen Arbeitslohn staunen, der unter Joann IV. mit drei Kopeten täglich betrug, st. Bergmann, Beter der Große Bd 1 S. 69. Poffoschtow erwähnt einmal, der zu seiner Zeit übliche Arbeitslohn von 5 Kopeten könne eine Arbeitersonulte nicht ernähren, aber sur den Unterhalt der Züchtlinge sie den wir nur 1 bis 2 Kop, angeseht, s. Hagemeister, O nakonung Nerpa Bernkard S. 108. Zu Kildurgers Zeit kostete 1 Tichetwert Roggen 70 Kop., 1 Pub Dassensteil 28 Kop., 1 Pub Butter 1 Kbl. em Huhn 3 Kop. u. s. w. — f. den Preiskouraut der Lebensmittel bei Kildurger a. a. D. S. 334. Noch 1739 konnte eine Conjunctur in Südrussland den Preis sur einen Ochsen auf 1 Rubel, sur einen Schasbed auf 10 Kop. herabbrücken, s. Memoiren v. Maschtschöfin (russ.) S. 55.

Schwefel gefunden, schönen reinen Schwesel, wie Bernstein so rein. In der ganzen Welt giebt es nicht solchen wie bei und. Ich habe auch Apothelerwaaren und Farben gesunden. Ich weiß auch nicht mas man bei und nicht finden könnte, unr daß wir nicht zu suchen verstehen, weil wir nicht im Auslande gewesen und solche Orte, an denen die betreffenden Dinge gesunden werden, noch nicht gesehen haben. Die Ausländer, die miffen es, fie wollen es uns aber uicht sagen."

Das find einfach die Befichtspunfte, welche Die Lebre von ber Banbelebilang aufftellt, bas Mercantillpftem; bas Gold und Gilber anderer Staaten nach Rufland gu loden mar feit bem fechegebuten Jahrhundert bas fpftematifche Streben ber ruffifden Regierung. Rufland abnte noch nicht, welche Schage bon Gold es beherberge: es mußte die edlen Metalle auf dem Bege bes Sanbels erhalten. Die Regierung that alles um auslandifche Mungen im gartichen Schape anfenbanfen. Meift murben fie in ruffifche Mungen umgeprägt mit ruffifder Umidrift, nicht mit latemifcher, wie es bamale üblich mar. Dan bat bamale gejagt: im weftlichen Gus ropa murben bie Mungen mit lateinischer Umschrift versehn, bamit fie in allen gandern augenommen murben, in Angland bagegen mit ruffifcher, bamit fle nicht aus bem ganbe gingen"). Die Sanbelsbilan; mar auch gunftig. Unter ben 1671 - 73 eingeführten Baaren finden fich betrachtliche Boften Gold- und Gilbermungen: "Es ift in Rugland viel baares Beld", fcreibt Marperger, "weil der Bar fo viel Manufacturen etabliret, badurch die Nation mehr Exportanda als Importanda gebraucht", und fügt wie als Devise für die Unschauungen jener Zeit hingu : "welches eben basjenige ift, jo bas Glud ber Lander und Republifen machet, wenn folche nämlich alle Jahre etliche Tounen Goldes mehr vor ihre Bagren einnehmen, ale fie por frembde ausgeben". Serrmann theilt in feiner "Geichtebte bes ruffifden Staats"\*\*) einen Bericht Leforte vom 9. Januar 1728 über ben ruffifchen Sanbel mit, bemgufolge bie Ausfuhr 2,400,000 Rbl., bie Ginfuhr 1,600,000 Rbl. betrug. Die Englander führten ans fur 700,000 Rbl. und ein fur noch nicht 100,000 Rbl. Dagegen betrug ber Berbrauch frangofifcher Beine 200,000 Rubel und anger biefen murben noch viele frangofliche Liqueurs und Egwaaren importirt.

<sup>\*)</sup> Beber, a. a. D. H 177.

<sup>\*\*)</sup> Bb. IV S 50. 8 ff. Als 1762 ber Boll verpachtet werben sollte, berechnete man ben Werth ber aus und eingehenden Waaren und nahm das Jahr 1758 jur Richtschnur. In biesem Jahre belief fich die Aussuhr auf 8,150,683 Rubel, die Einsuhr auf 5,826,126 Rubel.

Daß Beter bas Seinige that, um Diefe Berhaltniffe möglichft gunftig ju geftalten, geigen gablreiche Befege, welche oft burch ibre vollfommene Uebereinstimmung unt Boffofcblow's Bunfchen merfwurdig find. And er wies auf die Reichthumsquellen Ruglands bin und fagte in einem Gefege "): "Unfer ruffifcher Staat ragt über vielen anbern ganbern an Detallen und Mineralien hervor, welche bisher mit wenig gleiß ausgebeutet murben". Bei ber Entbedung von Steinfohlenlagern fagte Beter: "Diefes Mineral wird, wenn nicht uns, fo boch unfern Radtommen febr nuglich fein". Beil ibm ber baufige Befuch anslandifcher Babeorte durch vornehme Ruffen unangenehm aufgefallen war, suchte er in Rugland felbft nach Beile quellen. 1717 wird ber Genat von ibm angewiesen einem Doctor Coubert ben Befehl zu ertheilen, in gang Rugland nach Mineralquellen und Befnindbrudnen gu foriden, abulich benen von Pormont, Spaa u. bgl. Er felbft fuchte burch fein Beifpiel Dlonet ale Bad in Aufnahme gu bringen und fdrieb eine gang genane Anweisung, wie man die Olonepfden Waffer Er erließ Berordnungen, man folle im gangen Canbe brauchen folle \*\*). nach Farbitoffen fuchen, zu welchem 3wede Broben aller Farben in alle Bouvernemente geschicht wurden \*\*\*). Er ftrebte ten Daufban ju bermehren, fprach feine Bufriebenheit über ben vermehrten Zabadeanbau aus, erließ ben Befehl Calpeterfabrifen angulegen, gab Brivilegien gur Crrich. tung von Manufacturen und Nabriten aller Art, errichtete Echutgolle und verbot die Ginfubr mancher Baaren ganglicht). Ale 1717 auf Beranfaffung Betere eine Rabnadelfabrit errichtet murde, forderte er gu beren Leia tung einen Anslander auf und verbot bie Emfuhr auslandifcher Radeln. In gang Rugland follten nur die Radeln ber rufftichen gabriten getauft und gebraucht werben, und die Arbeiten Diefer gabrit hatten in ber That fo guten Rortgang, bag biefelbe nicht blos bas gange Beich mit Röhnabeln ju verforgen, fondern fogar diefe Baare auszuführen im Stande mar ++). Strenge Berbote murben ferner u. A. erfaffen gegen auslanbifde Golb. und Gilberftoffe, Strumpfe, Rleiderftoffe aus Deutschland. Bu Gunften einer inlandifchen Compagnie gur Errichtung einer Fabrit fur feine Leinmand, Gervietten n. f. m. murde bie Einfnhr biefer Baaren bom Mus-

<sup>\*)</sup> II, C. 3, Bb. V Rr. 3464 10. Dec. 1719

<sup>\*\*)</sup> ebenbaf, 9lr. 3092 und Ar, 3338.

<sup>\*\*\*)</sup> ebenbas. Rr. 2569, 2705, 2989, 3218.

<sup>†)</sup> Mr. 2705, 2876, 3071, 3358.

tt) Nr. 8411.

lande unterfagt, ebenso die Einsuhr von Seidenband in Folge der Bittsschrift eines rusplichen gabritanten, welcher ebenso vorzügliches Seidenband wie das ausländische und nicht theurer, sondern bistiger zu tiesern versprach. 1715 erging eine Aussorderung, die Tuchsabriken so zu vermehren, daß man binnen Jahreskrift nicht nothig haben sollte das Tuch auch nur sür eine Unisorm vom Auslande zu beziehen. Zu dem Zwecke wurde die Aussschrift von Wolle streng verboten, und dabet der Wunsch ausgesprochen, man sollte das Tuch appretiren, scheeren, walten und särben kernen und zwar särben mit einheimischen Farben, deren ein ganzes Verzeichniß ausgesählt wird. 1723 erfolgte eine Verordnung des Mannsacturs und Commerzeollegiums, daß Rußland nicht mit solihen Waaren überladen werden sollte, wozn es die roben Materialten selbst hervordringe, daß den Fabrisanten bei Auschassung der Kohwaaren hülse geseistet werden sollte, daß ausländische Techniser die Russen in ihren Gewerken unterrichten sollten, damit man später erstere durch sehtere ersehen könne u. dgl. m. \*).

Chenjo gefcah vieles um bie Ausfuhr einheimischer Erzeugniffe gu In Toulon, Liffabon und Spanien murben ruffifche Confuln angeftellt, damit Die Ruffen Maftbaume, Brennholg, Chiffsbanholg, Gefen, Sauf, Bed, Theer, Juchten, Belgmert u. f. m. in erfter Sand verlaufen tonnten und den Geminnft nicht mit den Austandern ju theilen branchten. Ruffifche Baaren gablten, wenn fle in ruffifden Schiffen verlaben maren weniger Aussuhrzoll und auch diefes mit gunftigen Coursbedingungen. Bie Beter febr aufmerfiam die Aussuhrliften ftudirte, fo ftrebte er barnach Die ruffifden Baaren bem anslandifchen Bedürfniß möglichft anzupaffen. Die ruffifche Leinwand murde in der Regel ju fcmal gewebt, mas ben Abiat ine Ausland erichwerte; beshalb murbe auf bas ftrengfte verboten Die Leinwand fernerbin fo fcmal anzufertigen, mas offenbar arm mache, wahrend die breitere reich mache \*\*). Manufacturmaaren mußten bei ber Einfuhr' boben Boll gablen, wie j. B. Bollenftoffe 25-37 Procent, mab. rent robe Bolle gollfrei bereinfam. Umgefehrt murbe von bearbeiteten Biegenfellen ein Ausfuhrzoll von nur 3 Procent erhoben, von unbearbeiteten 371/2 Procent \*\*\*). Gin febr ftrenges, bald wieder aufgehobenes Befet verbot die Aussuhr von Sanf. und Leinfaat, und empfahl ftatt beffen die Ausfuhr von Sanf- und Beinol+) u. f. m.

<sup>\*)</sup> ebenbaf Dir. 3103, 3167, 3357, 3359, 3174, 3176, 8309.

<sup>\*\*)</sup> Rt. 2943 und 3156. \*\*\*) Hogementer, a. a. D. S. 114.

<sup>†)</sup> Rr. 2968 unb Rr. 3166 ber II. C. 3

So sehen wir Possolchtow in Bezug auf mercantiliftische Grundsate durchaus mit Peter bem Großen übereinstimmen. Es war die Periode des aufgeflärten Despotismus, wo der Staat die Bevormundung der gansen wirthschaftlichen Thatigleit seiner Angehörigen übernahm, und der Unterthau selbst diese Bevormundung nicht entbehren zu tonnen glaubte.

Bir feben Beter ben Großen wie in einem perfonlichen Berhaltung gu ben einzelnen Zweigen ber Induftrie, in beren emigen er felbft bis in bas geringfte Detail fundig und geubt mar. Er will ben Fanlen zwingen gur Arbeit, fdreibt bier und ba bas Bengueffe über bie Ansübung bes Sands . werts vor, und indem er wiederholt feine Unterthanen bringend gur Arbeit auffordert, beruft er fich mobl auf bas Beifpiel Gollands und meint, wenn fcon bort in jenem arbeitegenbten Staate Die Rothigung fattfinde, wie follte man in Rugland, wo alle noch Rentinge feien, ber Mothigung ent-Bir feben Boffofchtom bon ber Uebergengung burchdrunbebren tonnen. gen , daß eine ftrenge Sandelspolizei die Sauptbedingung mare fur eine gludliche Entwidelung bes Santele, bag Befehle und Berbote ben Sandel organifiren mußten, bag es einer großen Thatigfeit von Geiten bes Staates mechanismus bedürfe, um Rufland reich zu machen. Rufland mußte biele Erfahrungen machen, um die "Fremdberrichaft im Sandel" recht drudend ju empfinden, viel fernen, um durch gesteigerte Broduction ju größerem Boblitande zu gelangen. Die aus ber Birflichfeit empfangenen Ginbrude find es, welche Boffoichfoms Rlagen und Petere Bejege bervorriefen. Es mußte allerdinge auffallen, daß Rugland viele Detalle rob ausführte und verarbeitet fur ben gebne, ja bundertfachen Breid wieder eingeführt erhielt, daß Ragenfelle, Safenbalge und Schweineborften flatt Gute und Burften. Leinfagt ftatt Del. Rorn ftatt Mehl ausgeführt wurden. Rilburger flagt wie Boffofchfow darüber, daß Die Sanfinduftrie unentwidelt bliebe, indeg boch Sanf und Arbeitelohn in Rugland fo mobifeil fei. Graufpan murbe in Rugland bereitet, aber fo fchlecht, daß man doch auf Die Ginfuhr vom Aussande angewiesen mar. Bahrend fo viel Eifen im Lande mar, bag bas gange Land bamit verfeben werben fonnte, wurde es bennoch eingeführt. Bereits im fechegehnten Jahrhundert, unter Feodor 3manowitich murbe Salg au ber Rama ausgefocht, webei allem 15,000 Menichen beichaftigt waren und bennoch wiesen Ritburgers Cinfuhrliffen große Partien auslandifches Galg auf. Auch in Bezug auf Rriegebedurfnife mar man auf Die Giniubr vom Mustande angewiefen, und eben beshalb that fich Boffoichlow fo viel auf die Entbedung von Schwefel gu Bute, weil er meinte,

dadurch zur Erhöhung der politischen Macht beigetragen zu haben. Freistich tonnten die Burftenbinder und Korbmacher, die Butterweiber und haderlingschneider, welche Peter tommen ließ, auf die Machthellung Rußslands nach außen nicht so unmittelbar einwirken, als wenn man durch Errichtung von Pulvermublen, durch Ansbeutung der Schweselkteslager im Junern des Reichs für dieses wichtige Bedürsus nicht mehr von der Einssuhr abhängig war. Deshalb besahl Peter nach Schwesel zu suchen, berief Pulverarbeiter, errichtete Pulvermühlen, und siedelte (1704) 508 Farmilien Bauern am Sol bei den dortigen Schweselhütten an.

Aber es gelang nicht die Schweseleinfuhr überfluffig zu machen, noch auch die vielen ausländischen Farben burch inlandische zu ersehen, und die Rlage Peters bei Gelegenheit einer Verordnung in Betreff von Farbfloffen "daß die ruifischen Fabrilen in großer Abhängigfeit von den audern Boleten seien", ware heute noch jo gegrundet, wie viele Klagen in der Schrift Possoschows in Betreff des Haubels in Rufland überhaupt.

M. Brudner.

## Pemerkungen über die Bildung unseres lettischen Landvolks.

Dir bitten unfre Lefer uns nicht ju gurnen, wenn wir wieberholt auf obigen Gegenstand bie Ansmerkfamkeit gu tenten fuchen. Die Beit brangt und es fehlt uns nicht an mabnenden Reichen. Gin rafches und fraftiges Bufammenwirfen aller gum Gingreifen in ben Entwidelungegang unfres Bolles Bernfenen, thut noth. 3m Margheite ber Baltifdren Monatoichrift Diefes Jahres finden wir in dem Auffage "jur Pagfrage" und bem 2. unterzeichneten Bufape gu bemfelben Ropffteuer, Rurtoften, Berpflegung ber altereichwachen und arbeiteunfabigen Blieder einer Gemeinde, endlich Refrutenstellung ale Die annoch ber unbedingten Freigugigfeit bee baltifchen Bauernstandes im Bege ftebenden Sinderniffe ermabnt, folange Die Goli-. baritat ber Gemeinden in ihrer jegigen Form noch fortbefteht. bedürftigfeit ift mit Recht aus ber Reihe tiefer hemmuiffe ausgeschloffen, obgleich es Falle giebt, mo bie moblbegrundeten Rechte Dritter, durch die Freigugigfeit beeintrachtigt werben, wenn j. B. ein Bidmenbefiger bon der ibm allerdinge guftebenden Befugnig, Die Bidmengefinde nach freier Bereinbarung an die Bachter ju vergeben, nicht Bebrauch machen fann, fonbern fich genothigt fieht Diefelben Dachtfage beigubehalten, Die von der Regulirungecommission fur die die Bidme umgebenden Rrongemeinden feftgestellt worden, falls er nicht jur gangen Pfarrgemeinde in eine ichiefe Stellung gerathen will, in Folge beffen aber, ba burch bie Freizugigfeit Baltifche Monatsfcrift. 3. Jahrg. Bd. VI., Oft. 4. 23

in manchen Gegenden bereits der Rucd is, und Tageslohn fast um das Doppelte gestiegen ift, für die Bearbeitung seiner Widmentandereien besdeutend mehr verausgaben muß, als der Pachtzins der Bauern beträgt. Doch dieses sei nebenbei bemerkt. Bei so eingreisenden Nenderungen zum allgemeinen Bessern bin kann es ohne Opler sur Einzelne einmal nicht abgehn.

Aber wortlich beißt es in dem oben angeführten Auffage: "Denn es ift unftrettig eine vollewirthichaftliche Mouftrofttat von bem Arbeiter etwas anderes, ale fraftige Urme ober Geschidlichfeit ober gewerhliche Intelligeng gu verlangen"; und teineswege furchten wir gu ben offnen ober verftedten Begnern ber Freigugigfeit unfrer Bauern gegablt gu werben, ober gar als Berfechter eines bei uns etwa ichon übermundenen Standpunttes aufzutreten, wenn mir gu ben Saupthinderniffen ber Freigugigfeit, folange Die jegige Form ber Gemeinden gilt, ben Mangel wie an intellec. tueller Ausbildung. überhaupt, fo befondere an ber relis gids fittlichen Musbildung unfres Bauernftandes rechnen. Che biefe, burch feine andre Bugeftanbniffe compenfirbare Saupifculd an unfer Bolt gezahlt ift, wird Freignigiglott nuter unfern jegigen Bemeinbeverhaltniffen aus unferm Bauernftande, infowert berfelbe nicht befiglich und fomit durch bas eigne Intereffe an Die Scholle gebunden ift, feineswegs tuchtige Arbeiter bilben, die fich benjenigen Aufenthaltwort mablen, wo fie ibre Rrafte am beften verwerthen fonnen, fonbern ein vagabunbirenbes, bem Proletariat verfallendes Beichlecht erzeugen, das nur babin gieht, mo baffelbe es am leichteften gu haben hofft. Schon ber Blid auf unite fogenannten Rleindeutschen , Die ale feinsollende Sandwerfer , weit von bem Drte ihrer Singeborigfeit im traurigften phyfifchen und moralifden Buftande bier und ba gerftreut auf dem Lande leben, geigt uns, mas bas ' Berlaffen der Gemeinde ohne porbergegangene Bildung fur Folgen bat. Roch mehr aber werben wir bereits bie nachtheiligen Folgen verfruhter Freigugigfeit an benjenigen Bauernfamilien gemabr, welche, wenn auch nur auf wenige Meilen von ihrem Geburteorie entfernt, ale Rnechte auf Die benachbarten Guter, namentlich in bas benachbarte Littauen, wenn auch nur einstweilen bingogen. Rebren fie jurud, mas in ber Regel gefchiebt, fo finden fie alle Bande ber Freundichaft, ja felbft ber Bermandtichaft gelodett, weil tein Briefmechfel biefe Bande auffrifchte, ja weil - bie beimathliche Tracht abgelegt mar; die Rinder aber find, bis jum confirmationsfähigen Alter etwa, vollfommen verwahrloft aufgemachfen, weil in ber fremden Bemeinde fich niemand für verpflichtet hielt, sich um sie zu kummern, ja mesmand sich um sie kummern konnte, wett die Bildungsmittel lange noch nicht auch nur für die Kinder der eignen Gemeinde ausreichen. Die ungluckslichen Mädchen endlich geben saft alle verloren. Unser besten Ueberzeus gung nach sollte niemandem das Recht zustehn seine Gemeinde zu verlassen, der nicht nochweisen kann, daß er die Gemeindeschule besucht hat, und sollten Berheirathete, die mit ihren Familien sortziehn, ihrer Gemeinde das sur, daß sie ihre Kinder nicht ohne Schulbildung lassen wollen, nicht wesniger Sicherheit zu bieten haben, als dasur, daß sie ihre Abgaben zahlen werden? Auf diese Weise würde auch von dieser Seite her die Gemeinde vor dem Mißbrauch ihrer Verpflichtung, die heruntergesommenen, erwerbse unsähigen und erwerbsunlustigen Glieder zu unterhalten, gesichert sein.

3a es liegt in bem mobiverftandenen Intereffe aller Claffen ber Bevollerung unfrer Officeprovingen und gmar jest gerabe mehr ale je gubor, bag die Bolfebildung nicht langer verfaumt werde. Es ift ungerecht und gengt mabrlich nicht von ungetrabtem Blide in Die Entwidelungegefoichte ber Befellichaft, wenn man immer nur etwa Die Berrichfucht bes Ritterthums und Die Lufternheit Des Glerus ale ben Grund ber Rnechtung eines Theile ber Bevolferung eines Landes anflagt und bei ber Entftebung ber Anchtichaft nicht auch bie Robbeit ber untern Bolfoidichten ale bellwichtig mitwirfenden gactor gelten lagt und Die Rnechtung in vielen Rallen für ein Bert ber Rothwehr erfennt, - bemgemäß aber auch biefe untern Schichten nur burch materielle Entfeffelung und nicht gugleich burch bumane Bildung einer beffern Bufunft entgegen ju fubren fucht, ein Rebler, ber bei uns begangen ift und noch immer begangen wird. Das Bolt fann nicht cher gludlich fein, tann fich nicht eber gufrieben geben, und, materiell entseffelt, nicht eher von der Luft genesen, vice versu nach Maggabe feiner Rraft und feines Berftebens an ben bobern Schichten gu uben, mas an ibm geubt morben ift, ober mas es unverdient erlitten ju baben mabnt, als bis es inne wird, daß die bobern Schichten es nicht blos an Sabe und But, an Grund und Boben, an Ungebundenheit, fondern auch nach Maggabe feiner Empfanglichfeit und feines Beduriniffes an ihrem größteit und ebeiften Gute, an humaner Bilbung Theil nehmen laffen. Die Bernachläffigung ber Bolfebilbung racht fich bereite bei une, wie icon oben bemertt, burch bie oft genug eintretenden üblen golgen ber ferner nicht mehr vorzuenthaltenden Freizugigfeit, - von ber übrigens viel feltener Bebrauch geniacht werden murbe, wenn der robe Denich eben nicht in Bem

Babne lebte, er- babe es nirgend fo ichwer ale gerade da, wo er lebt, benn an Berbienft fehlt es fo giemlich nirgend mehr, - racht fich burch Die bedauerlichen Auswanderungen in Daffe, wie fle aus Eftland gemelbet wurden, durch Die Umtriebe bes Propheten Leinberg "), durch Die Umtriebe ber Baptiften, die fich bier und ba in Rurland bemertlich machen u. f. w., und werben fich guverlaffig noch empflublicher rachen, wenn gur materiellen Emancipation unfres Landvolfes fich noch gar einiger Rationalfcwindel gefellt, ben man, wie es jur Genuge befannt geworben, bereits unter unfern Letten zu weden fucht, den man übrigens gern überfebn fonnte. wenn er bei unferm Bolle eben nur Rationalichwindel bleiben tonnte und unter ben bei une hiftorisch erwachsenen Verhaltniffen nicht nothwendig in einen Bauernichwindel ausarten mußte. Rameutlich burfte bie Freigugig. feit, roben Leuten geftattet, immer wieder eine der Saupturfachen, Die gur Zeffelung an die Scholle, jur Anschtung und Leibeigenschaft führten, erneuern; benn der robe Meufch liebt, wie icon oben bemerft, bas Umberichweifen, und fucht nicht fowohl ben Ort, wo er am meiften, fondern wo er am leichteften erwerben tann, und fernt in ber Fremde nur gar ju leicht es mit den Mitteln des Erwerbes nicht fo genau zu nehmen.

Man wendet vielleicht ein, das Bolf brauche nur materiell gefördert zu werden, brauche nur fich frei bewegen zu durfen, so werde bei zunehemendem Bohlstande fich das Bedürsniß nach geistiger Ausbildung schon von selbst finden, und mit dem Bedürsnisse auch die Mittel der Befriedigung bessehen. Etwas Bahres liegt barin, das geben wir zu; die Erfahrung spricht dasur. Aber - das kommt für unfre rasche Zeit alles zu spat, zu

<sup>&</sup>quot;) Im Feuilleion der kligaschen Zeitung wurde freuch eine andre Ansicht ausgesprochen. Schuldildung schütze nicht gegen das Auswanderungssieder, das sehe man in Deutschland, und Leinderg sei etwa durch Mosis Beispiel zum Schrädtmer gemacht. Aber in Deutschland dursten doch andre Ursachen das Auswanderungosieder sochern, als der und, welches zudem dort nicht, wie m Thland größtentheils nur Kinder und Treise, sondern nur arbeitsträftige Leute besällt, und Lemberg, wenn wir nicht etwa Lichtenbergs Wort. "die Bibel ist ein Spiegel; schaut ein Asse hinem, so schaut ihm ein Affe entgegen," auf ihn anwenden wollen, durste ein Opfer seites Hochmuthes geworden sein, der eben zeden einseitig gebildeten Menschen gegenüber einer großen roben Wasse nur zu leicht besällt. Auch ist Gewinnsucht, handle es sich um Geld oder um Bewunderung und Ehre, in ihren Ritteln sehr ersteich derisch. Ums Jahr 1820, als in Königeberg der Ebel-Diestelsche Unstig floriere, richtete ein preußischer Handwerfer in der Gegend von Libau auch einigen religidsen Schwarm an. Doch mag er in dem Salzschmuggel, den er nebendet betrieb, dauerndere Erfolge erzielt haben, als in seinen Bekehrungsversuchen.

langfam. Riemand von une martet gu, bis bas eine ober bas anbre unferer etwa ber Gelbstaucht überlaffenen, wohlgenahrten Rinder felbft nach ber Schule verlanget, fonbern jeber fleht fich bie rechte Beit ab. baffelbe, meinen wir, muffen bie bobern Schichten ber Befellichaft unferm großen Rinde, bem Bolfe, gufommen laffen - Bilbungegmang, - und gmar in unfern baltifchen Landen noch befondere. Unfre landliche Bevollerung, überhaußt noch febr bunn, lebt fporabifc, nicht in Dorfern gufammen, wie in Deutschland, wo auch ber Ungeschulte aus bem ihm jeden Augenblick por Augen ftebenben Beifpiele ber Befordertern lernt; unfer fur jest noch burd bloge und eben noch nicht ichmere forverliche Unftrengung bie geringen Beburfniffe bes noch uncultivirten Menfchen reichlich befriedigenbes Landvoll fieht und bort überhaupt außerhalb ber Schule noch ju Beniges, was fein Rachdenten und feine Bigbegierbe reigen fonnte; endlich Die Concurreng unter ben Wortgeschrittenern aus unferm Bolte ift noch gu gering, ale bag biefelben in ihren frubern Berbaltniffen ju bleiben und ale mobithatiges Ferment unter ihren Gemeindegenoffen fortguleben Buft haben follten. Alles bas brangt baju bie Bolfebildung in rafchen und allgemeinen Angriff gu nehmen.

Aber find wir benn noch immer mit ber Bolfebildung fo weit gurud? Run - über ben Buftand unfrer Bollofdulen ift allerdinge recht Bieles, jum Theil Schones und Butes gejagt morden. Die ftatiftifchen Tabellen geben bereite recht genaue und gwar nicht unerhebliche Rablen ber Schulen und Schuler au. Aber, fo unbedingt wir ber auch in Diefen Blattern ausgesprocenen Unficht beiftimmen, felbft falfche ftatiftifche Ungaben feien immer beffer ale feine, weil fie ju Buredtftellungen veranlaffen und fo boch gulegt bie Babrbeit ans Licht tommt, fo febn wir und genothigt offen unfre Zweifel an bem Butreffen unfrer Schulnachrichten, jumal für Ruriand, ausgubruden, und gwar aus Grunben, Die niemandes guten Billen berbachtigen tonnen. In Rurland find es, fo viel wir miffen, nur Die Brediger, Die über Die Bolfoidule einige Austunft geben tonnen ober gegeben haben, und gwar aus mehr nur nothgedrungen arrogirter ale aus gesehlich berechtigter Pflicht. Die im Rirchengeset enthaltenen, Die Soule betreffenden Borichriften fur Die Prediger, "fleißig Die Landichulen gu befuchen und auf Die religiose Bilbung ber Jugend Acht gu haben" (§ 189) und "bie allgemeine Aufficht über ben Religionsunterricht in ben Schulen ju führen" (§ 301, 8.) find gleich ben ipatern vom Confiftorio ergangenen Berordnungen gu allgemeinen Inhaltes; Die von den Synoden geführten

Befprechungen ber Coulface baben nothwendiger Beife ju febr nur ben Charafter bloger Boten, ale bag aus ben betreffenden ber Conobe erftat. teten Berichten ber Beiftlichfeit irgend ein flares Bild unfres Boltefculmejens gewonnen merben tonnte. Bir baben feine Landiculbe. borbe, fein Soulreglement. Es bleibt nach wie vor jedem Bre-Diger überlaffen, nach feinet individuellen Anficht eine bloge Lefeschule fcon als Bolfofdule ju bezeichnen, wodurch in manchen eben burchans noch picht porgeidrittenen Gemeinden in den Berfcblagen mehrere Schulen figuriren, mabrent anbre Brediger, die bobere gorderungen an Die Bolfeichule ftellen ju muffen glauben, Die blogen Lejeschulen, in denen ein mit wenigen Rubeln ober ein Baar Loffiellen Landes fummerlich befoldeter Ruccht ober ein ben Binter über raftenber Bandwerfer ben Unterricht ertheilt, gar nicht mitgablen und daber nur eine Coule anfgugablen baben. Die richtige Angabe ber Coulerzahl und bereu Berhaltniß gur Geelengahl ift noch viel fraglicher. Es fonnen g. B. in einer Gemeinde, Die 100 foulfabige Rinder bat, 50 ale Die Schule besuchend angeführt werben, obgleich in ber Birt. lichfeit nur vielleicht 10 berfelben, aber 5 Binter binburd, Unterricht genießen, 90 aber bollig rob ermachfen, mabrend in einer andern Bemeinde vielleicht nur 30 Schuler von je 100 Rinbern aufgeführt werben, Die aber,. fabrlich medielnd, ben britten Theil ber Rinder reprajentiren,und fo nur 70 vollig ungeschult bleiben, - webei, beilaufig bemerft, non multa sed multum nicht in Umwendung fommt, weil, wie ichen oben augedeutet, berjenige Bauernlobn, ber funf Jahre lang Die Goule befucht, fcon nur gu oft auf permeintlich bobere Dinge anegeht, als Darauf, Bauer ju bleiben, mabrend Diejenigen, Die nur einen Binter geschult worben, Bauern bleiben und mas fie lernten, oft in febr erfrenlicher Beife ber übrigen Bemeinbe ju gut Eine richtige Ueberficht unfrer Schulverhaltnife tounte aber nur gewonnen werben, wenn genau bie Rabl ber Rinber eines bestimmten Alters ermittelt und bemertt murbe, wie biefe Diefer gleich alten Rinder jabrlich jugleich jur Schule gebn. Go bleiben wir in ftetem Dunfel aber unfre Schulverbaltuiffe und febn im Bwielicht vieles in gang andrer Beftaft, ale baffelbe wirklich tragt.

Der größte Nachtheil aber, der für unfer Boll aus diefer Ungulanglichkeit und Plan- und herrenlosigkeit unseres Bolloschulwesens entspringt, find die Dürftigkeit einer- und die Extravaganzen andererseits, die fich an unferer Bollositeratur bemerklich machen, auf welche wir bereits in einem früheren Auslage ausmerstam zu mathen versucht haben. Reineswegs kommt

es une nun freilich in ten Ginn, die Bolisichule m unabanderliche Rormen gwangen, bem beiahigterem Lehter angitlich Schranten fegen ober bem befähigteren und ftreblamen Bauernfnaben ein beftimmtes Bauernmaß von Renntniffen vorschreiben ju wollen ; - aber, wenn die Cache gebeiben foll, fo muß boch eine ungefahre, allgemein gultige Richtichnur gegeben fein. fo muß boch ungefahr bestimmt werben, welche Schulbucher gu brauchen find, bamit g. B. nicht anderweitig gewechte Chins ober Antipathien nach Billiufr bei den einzelnen Schulmeiftern über ben Berth ober Unwerth eines Schulbuche enticherben; fo ming ein bestimmter Rreis pon Renntniffen ale unerlägliches Minimum, ale ber Stod ber Soule gleichfam festgelett werben. Go lange biefes nicht ber Sall ift, tonnen fich bei uns feine Coulbucher finden, weil bei ben biefigen boben Drud. und Bapterpreifen und der geringen Bahl unferer Letten niemand ein Buch wird bruden laffen, obne bie Bewigheit, fein Buch in den Schulgebrauch ein-Eine Concurreng bereite gedrudter Bucher fann geführt an leben. bei uns ja boch nicht ftattfinden. Go bleibt Die eigentliche Schulliteratur bei une auf dem alten Rlede; und alle biefe Uebelftande baben gum Theil menigftens ju bem miglichen Rothbebelf ber Tagesliteratur gebrangt, Die nachgerabe eine etwas ungeheuerliche Weftalt anzunehmen brobt. Blog eine Baufnng bon lettifchen Beitungen fann unfer Boll nicht fordern. Bir wieberholen eine ichen fruber bon und ausgesprochene Bebauptung : Die Taged. literatur tann nur etwa weiter banen, mo bereits irgend ein Grund gelegt ift; aber grundlegend fann fie ihrer Ratur nach nie merben.

Wersen wir unn naher einen Blid auf den Zustand des Bolts-Schulwesens in unseren Offseeprovinzen, so scheint es mit demselben allerdings
in Estland noch am traurigsten zu stehn. Wenigstens sinden wir in Rr. 28
des Inlandes in dem Aussage "Einige Worte über den gegenwärtigen
Zustand des Bolts-Schulwesens in Estland" eine Schilderung, die sedem
Boltssreunde nahe geben muß. Keineswegs sind wir aber damit gemeint,
dort etwa einen geringeren Eiser für Boltsbildung bei irgend Einem, der
auf dieselbe einwirfen kann, vorauszusezen, als in irgend einer der andern
Ostseeprovinzen. Bielmehr ist, so viel wir wissen, sür die Esten schon
eine ziemlich umsalsende Sammlung von Schulbüchern vorhanden, und eine
zeitlang wenigstens existirten bereits zwei Zeitungen in estnischer Sprache.
Aber so gewiß in Estland die Winter länger und die Sommer kürzer sind
als in Kurland, so gewiß sommt der Este naturgemäß später zur Kultur
als der Kure.

Geben wir auf Livland über, fo hat Professor Bulmerincq — Inland Dr. 17 — über dasselbe in Betreff bes Landschulmefens ichon gang Anderes zu berichten, wenn nahmlich die Organisation bes Schulmesens, wenngleich an und für fich ichen ein großer Fortschritt, schon Gewähr leistet für ben blübenden Zustand bes zu Organistrenden selbst.

Bir entnehmen dem Auffage "Livlandisches Coulmejen" in Rr. 17. bes Inlandes junachft über Die Organisation bes livlandischen Landschulmejens golgendes. "Un ber Spige fteht bie Dberlaubiculbeborbe, beftebend aus ben 4 Dberfirchenvorftebern, dem liplandifchen Beneralfuperintendeuten und einem Schulrath, imter bem Prafidio bes jebesmal refibirenden ober, in Ermangelung eines refidirenden, bes im Umte alteften, gegenwartigen Dberlirchenvorftebers. Bur je zwei Ordnungegerichtebegirle befteht eine Rreislandichulbeborde aus bem Derfirchenvorfteber, je zwei von ber Ritterichaft ermabiten weltlichen und je zwei vom Provincialconfiftorio ermablten geiftlichen Gliedern, miter Borfit bes Dberfirchenvorftebers. Die Rirchfpiele, ober Cocalidulvermaling befteht unter bem Borfit eines pom Rirchiviel bagu befiguirten Rirchenvorstebers, aus bem Baftor loci. bem Rirchfpieleichullehrer und einem von fammtlichen Rirchenvormundern und Soulalteften bes Rirchfpiels ermablten Rirchfpielefculafteften. "Die Dberlandiculbeborbe bat bie Oberleitung bes gejammten Lanbidulmefens, trifft Anordnungen, giebt Juftructionen fur Die ihnen untergebenen Schulbeborden, lagt fich von ihnen berichten, ftellt felbft Revifiquen burch ben Schulrath an und führt neue Befege burch Bermittelung ber Ritterichaft berbei. Gie berichtet bem Landtage über ben Stand bes Schulmefens, notbigenfalls auch dem Abelsconvent und wendet fich in Rallen, wo bie Competeng ber von ihr requirirten Rreislandschulbehorden gur Ausführung ibrer Beichluffe nicht ausreicht ober nicht respectiet wird, an Die Landes. refidirung mit bem Erfuchen fie gu bemirfen."

"Die Kreislandschulbehörden find die nachsten Inspectiones und Appels lationebehörden in Schulsachen über den Kirchspieleschulverwaltungen und Schulconventen und steben in dieser hinsicht unter der Oberlandschulsbehörde. Wo ihren Forderungen und Anordnungen, so weit sie dazu gessehiche Competenz haben oder durch Versügungen ihrer Oberbehörde veraulaßt sind, nicht Folge geleistet wird, requiriren sie die Ordnungegerichte zu Zwangsmaßregeln und können in Schulangelegenheiten arbitraire Strafen bis 25 Rbl. S. verhängen."

"Die Rirchfpiele. ober Localiculverwaltung berichtet jahrlich über

ben Stand der Schulen dem Rirchspielsschulconvente und geht ihn erforderlichen Falles um die Mittel zur Erhaltung der Schulen an, steht aber in der Schulverwaltung selbst nicht unter der Bestimmung des Convents, sondern unter der Areislandschulbehörde. Falls die Anordnungen der Schulverwaltung nicht erfüllt werden, requirert sie die Gemeindegerichte, und wenn diese die Requisition nicht erfüllen, wendet sie sich ans Kuchsspielsgericht".

Bas die Schulen selbst betrifft, so giebts berfelben zwei Gattungen, die Gebiets- ober Gemeindeschulen (die eigentliche Bolfeschule) und die Rirchspiels- ober Parochialschulen.

Stehende Unterrichtsgegenstände ber ersteren find: verständig Lesen, Ratechismus, bibl. Geschichte, Kirchengesang, wo möglich nach Noten und mehrstimmig; Schreiben und Nechnen. Lestere beiden Gegenstände fonnen bei Mädchen durch Unterricht in handarbeiten ersest werden. Die Parochialschule lehrt ungefähr dasselbe, nur umsaffender, und durfte bereits in allen Parochialschulen auch der Unterricht in der deutschen Sprache betrieben werden. Aus diesen Schulen geben auch die Lehrer fur die eigentlichen Bollssichulen, die Gemeindeschulen, hervor.

Die Schulgeit ift auf 6 Monate ben Binter über feftgefest.

Außer bem Schulunterrichte bringen bie Bauerverordnungen auch auf ben hauslichen Unterricht. Wo dieser gang barniederliegt werden zeitweilig sogenannte Strafichulen errichtet (die wohl richtiger Zwangeschulen zu nennen maren).

Bur Förberung des hanslichen Unterrichts dienen hier und da Sonntagsschulen, besonders aber die sogenannten wandern ben Katedeten. Dieses sind Parechialschüler, die ihren Cursus mit Erfolg gemacht haben und Besähigung zum Unterrichten besitzen. Sie werden sür die 4 oder 5 Wintermonate engagirt, und nachdem die schulbedürstigen Kinder z. B. eines Gutes, ermittelt und in Gruppen von etwa 20 gesondert worden, welche sich an bestimmten Tagen in der Woche in dazu geeigneten Gesinden versammeln, unterrichten diese Katecheten dieselben, von einem Orte zum andern ziehend, im Lesen, in der bibl. Geschichte, im Katechismus und Melodiengesange; wobei sehr gute Ersolge erzielt werden, so daß bas Institut der manternden Katecheten in den zurückgebliedenen Gegenden immer niehr in Anwendung sommt.

"Die Errichtung und Erhaltung ber Bauergemeindeschule ift unmittelbar Obliegenheit ber Bauergemeinde. Die Rirchfpieloschale wird von einem

ober mehrern Rirchipielen unterhalten. In berfelben muffen auf Roften ber eingepfarrten Gemeinden wenigstens 18 Böglinge jur Beit unterrichtet merben."

Die nothigen Geldmittel für Gemeinteschulen mie fur Parochialschulen werben, so weit möglich, aus Strafgeldern, durch Collecten, Geschenke und freiwillige Beitrage, auch hier und ba durch ein fleines Schulgelb bestritten?

Die wichtige Frage: woher die Lehrfrafte nehmen? eine Frage, die eigenthumlicher Beise im innern Außland durchaus keine Edwierigkeiten zu machen scheint, wenn man den raschen Ausschwung berücksichtigt, den nach den Berichten und Berschlägen der dastige Bolfonnterricht nimmt, hat der Abelsconvent durch dankenswerthe Errichtung ber Küsterschule in Balt gelöft, mit deren Jöglingen nach und nach die Parochiasschulen beseht werden. In einem dreisährigen Cursus werden hier die Zöglinge unterrichtet: 1) in der Religion, 2) der Größentehre, 3) der allgesmeinen Geschichte, 4) der Mustef, 5) der Geographie, 6) in Sprachen (estnisch, letusch, deutschungssund Unterrichtslehre.

Der Gemeindeschnllehrer wird vor versammelter Localschulverwaltung durch den Ortsprediger geprüft, gewählt von benen, die die Schule gestistet baben, bestätigt u. f. w. von der Localschulverwaltung. Bur Besoldung desselben find, wenn der Gutsherr dazu nicht freiwillig eine Landstelle von 7 Thir. Werth bergeben will, von Seiten der Gemeinde ein Gehalt von wenigsteus 20 Rbl. und Deputat fur 2 Meuschen anzuweisen.

Der Parochialschullehrer aber wird aus der Zahl der von der Kusterschule mit dem Attestate der Austellungsfähigseit Bersehenen vom Kirchsvieleconvent gewählt; seine Abseyung aber, so wie jede andere Strafe, als
bloße Ermahnung und Berweis, fann nur durch die Arcislandschulbehörden
erfolgen.

Diefes ift nun die außere Gestaltung des livi. Landschulwelens -eine Gestaltung, auf die wir Aurlander allerdings mit ernigem Reibe hinzubliden uns veranlaßt fublen.

Richt in gleichem Mage ift dieses aber ber Fall, wenn wir auf die Menge der Schulen und namentlich auf das Berhältniß der in Schulen unterrichteten Amder zur Gesammtzahl derselben sehn. Der uns vorlie, gende Bericht über bas livl. Laudschulwesen vom Jahre 1859 giebt zwar die Zahl der Parochialschulen auf 105, der Gemeindeschulen auf 561,

zusammen also auf 666 an, welche Bahl, wenn auch immer noch nicht genügend, doch schon, falls die Angabe der zwischen dem Iten und dem Confirmationsjahre stehenden Kinder auf 112,085 zutrifft, auf je 175 der selben eine Schule ergabe — ein schon sehr günstiges Berhättnis, wenn man in Auschlag bringt, daß zwischen dem Iten Lebensjahre und der Confirmation doch ein Zeitraum von wenigstens 8 Jahren liegt, mithin bei einem nur zweisährigen Schulbesuch — womit als allgemeinem Minimum wir vorläusig schon zufrieden sein könnten, wenn das Schulfind nur einige wenige Borsenntnisse im Lesen in die Schule mitbringt — sich die Zahl der Kinder auf den vierten Theil reducirt, und auf jede der vorhandenen 666 Schulen nur etwa 43 Kinder sämen, die ein Lehrer auch ohne Gehülsen schon zur Noth bewättigen kann.

Daß aber, namentlich bei Angabe ber Gemeindeschulen, noch ein sehr vager Maßstab an dieselben gelegt sein muß, glauben wir wie aus niehreren andern, so besonders auch aus solgenden Zahlen zu ersehn. Im Dorpatsichen Kreise z. B. existirten 1859 schen 119 Gemeindeschulen und die in Schulen unterrichteten Kinder verhielten sich zu der Gesammtzahl der Kinder in diesem Kreise wie 1: 1½, im Rigaschen Kreise nur 6 Gemeindeschulen; das Berhältung der geschulten Riuder zu den ungeschulten war 1: 19. Dagegen gab es im Dorpatschen Kreise unt 3923 sertiglesende, während im Rigaschen 5288 als sertiglesende bezeichnet sind, obgleich im Dorpatschen Kreise bei einem zweisährigen Schulbesuche nur etwa 20, im Rigaschen Kreise aber beitäusig 500 Kinder auf jede Schule kamen, — Missochaltnisse, die durch das Institut der wandernden Katecheten oder durch verschiedenen hänslichen Unterricht allein nicht gut zu erklären sind.

Bliden wir endlich auf Rurland, so haben wir leider über eine Organisation bes Schulmesens baselbst noch immer nichts oder boch nur sehr weniges zu sagen. Wir haben feine Landschulbehörde, welche in die Bestrebungen der Einzelnen Plan und Ordnung hineinbringen, und etwa Säumige anzuspornen berechtigt ware. Wir haben sein Schulreglement, welches einen Rafistab für die Forderungen an die Schule abgeben könnte. Vorschläge zur Ordnung des Schulwelens sind seit vielen Jahren von verschiedenen Seiten her, bald vom Adel, bald von der Geistischleit her ausgegangen, zuletzt unfres Wissens vom kurlandischen Consistorio d. d. 31. Decbr. 1860 für die Kronsgüter, aber immer ohne nachhaltige Wirkung. Ein Hauptgrund davon mag darm tiegen, daß Kurlands "Land und Leute" zu einem so großen Theile im Besthe der Krone sind. Da mag es sich

wie in ber Ordnung maucher anbern Berbaltniffe, fo auch in ber ganb. foulfache, um den Bortritt handeln. Zwei verschiedene Landichulbehorden und Landichulgefete fonnen wir doch nicht gut baben. Der Unterschied gwifchen Rron. und Brivatbauerichaften verliert ein Merfmal nach dem Barum feinem fichtlich unaufhaltjamen Berichwinden durch verichiebene Schulorbnungen Sinderuiffe in ben Weg ftellen? Eine einseitige tonute überbem auch nicht gut jur Geltung tommen, auch nur bei ben Privatbanern allein, oder den Rronbauern allein, ba unmöglich jedes Gut besondere Schulen haben tann, bielmehr febr oft ein fleines Privatgut fich an ein größeres Krongut anlehnen muß, und umgefehrt. Ebenjo icheint es unthunlich , einer ber bestebenben weltlichen ober firchlichen Autoritaten Die Ordnung und Leitung der Bolfeichnie gu übertragen. Es ift biefelbe feineswege fo leicht, bag fie fo nebenbel einer unfrer in Diefer Beit bes rafchen Menberne aller Berhaltniffe genug auberweitig beichaftigten Beborben Bir gweifeln baber nicht, es fimme uns jeber aufgeburbet merben fonnte. Areund des Bolles vollfommen bei, wenn wir im Mamen Aller Die Bitte aussprechen: Webt une fo balb ale möglich eine Landschulbeborbe, eine gehörig organifirte Schulverwaltung, ein allgemein gultiges Schulgefes. Es mare gewiß nicht einer ber unwichtigften Begenftanbe, ben ber furt. Laudtag in die Sand gu nehmen batte - Ordnung bes Landiculwefens. 1817, als Die Leibeigenichaft aufgehoben wurde, flammte auch ber Gifer fur die Schulfache auf. Dan burchblattre nur Die Jahreeverhandlungen ber furl. Befellichaft fur Literatur und Runft, 1819. Damale ftrich ber Beneral - Bouverneur Baulucei, aus einem Ibm jur Auficht vorgelegten Probeblatte, der damals vorbereiteten Latwesschu awises die gang einfache Angeige, ce fei in Deffa ein Freihafen errichtet worben, in welchem Die ein- wie bie ausgebenden Bagren feinen Boll ju entrichten batten, um ben Sandel mit ben Turfen u. f. m. ju beben, - ale etwas bem Bolle Huverftandliches. Das nun freilich bat fich febr geandert! Bunfchen aber muß jeber, ber mit besonnenem Muge auf bas Bolf binblidt, es hatte eine gefunde Schulbildung freilich nicht eben folde Fortidritte gemacht, wie unfre an Sppertrophie erfranfte lettifche Tagesliteratur, aber boch insoweit Fortichritte gemacht, bag eben folche literarifche Ericheinungen eine Unmog-Jest nun, mo bie Aufhebung der Frohne, lichfeit geworben maren. ber Uebergang bes Landes in Pacht, ja in Erbbefit bes Bauern gang anders in bas gange innere Leben bes Bolles eingreift als bamals bie Aufhebung ber Leibeigenichaft - jest, mo bes ichwebifden Beneral-

Gouverneure Cfotte 1632 gesprochenes Bort, "man babe bie Bauern feuber ohne Unterricht gelaffen, bamit' man mit ben Leibern auch bie Beifter leibeigen mache tonne" bollende feinen Sinn mehr batte -- jest, meinen wir, mare es boppelt Beit, Die Gade ber Bollebilbung in fraftigen und einheitlichen Angriff ju nehmen. Ueber Eftfande und givlande Schulwefen ift nun oben gefprochen. Bie aber - ftebt es benn mit bemfelben in Rurland wirtlich fo ichlecht, wie aus bem Obigen geschloffen werden tounte? - Remesmege' ja wir glauben behaupten gu fonnen, daß, mas man Bolfebilbung nennt, im Durchichnitt genommen, in Rurland bereite bober ftebt und allgemeiner verbreitet ift ale in Livland; tonnen und aber bei diefer Behanptung freilich nur mehr auf bas Urtheil bon Berfonen, Die beibe Brovingen naber in Angenichein gu nehmen Belegenheit batten, ale auf ftatiftifche Angaben ftugen. Dieje find aus ben oben angeführten Grunden bei une noch jehr unguverlafftig, baber wir auch auf unfern anfanglichen Plan, in Diefer fleinen Arbeit auch eine ftatiftifche Ueberficht über bas furl. Bolfeichulmefen ju geben, nach vergeblich angeftellten Berinden verzichtet haben. Bas auf bem Papiere fteht, erfebn wir aus ben "Statiftifchen Studten über Die landlichen Buftande Rurlande von Alfons Baron hepting." hier tefen wir - 309 Schulen vorhanden, afft auf je 1488 Seelen 1. Das hieße icon ber Bestimmung bes § 60 ber Bauernverordung, nach melder auf je 1000 Geelen mannt, und weibl. Beichlechts eine Schule erbant werden foll, recht nabe gefommen. wir furchten nicht bem Berbienfte biefer fanftifchen Studien, Die em febr bantenemerther Beitrag jur Forderung ber nabern Kenntnig unfree gand. dens find, ohne welche feine Abhulfe möglich ift, Abbruch ju thun burch Die Behauptung, bag, wenn eine nach feften Grundfagen verfahrende Revifton Die vorhandenen Schulen und beren Birffamfeit durchginge, fie ju Refultaten tame, Die ju bem materiellen Fortichrift unfres Banernftandes ebenfowenig ale gu ben angegebenen Bablen ber Schulen und ber Schuler paßten. Es giebt gerühmte Schulen in Rurland, fur Die der Buteberr .viel gethan hat und noch thut, die aber gleichwohl febr wentg leiften, weil nur einige wenige Schuler irgent einen andern Unterricht genießen, als benjenigen im Ratechismus, Die mit wenigen Wochen bes Ratechismusunterrichts abgesettigten Rinder aber in ben Berichlagen mit als Soulfinder aufgeführt werben, - mogegen es freilich wieder Bemeinden giebt, namentlich Rrongemeinben, in benen vielleicht nur wenige, aber wirklich aftive Schulen, mit mehreren ungegablten Brivatnebenschulen,

weil bloßen Leseichulen, aufgegeben sind — wobei wir benn auch noch ber Behauptung, die Menge ber Schulen zur Bolfdjabl stehe auf ben Private gutern in einem gunstigern Berhältnisse, als auf ben Krongutern, die Bemerkung entgegenstellen muffen, das könne nur etwa daber kommen, weil häusig auf kleinen Privatgutern von vielleicht weniger als 300 Seelen eine besondere Schule besteht, während auf Krongutern wohl immer nur größere Seclenzahlen einer Schule zugewiesen werden.

Damit fei aber bem Berdienfte unfres Abels um bas Schulwefen in feinerlei Weife ju nabe getreten. 3hm verdanten wir 3rmlau; und auf vielen Gutern bat berfelbe burch Errichtung wirflich tuchtiger Schulen feinen Bauern viel Butes gethan. Aber vollendet murbe fem Bert erft baftebu, wenn wir bemfelben auch eine geregelte Schulvermaltung verdanften. Es murben barum freilich noch nicht gleich alle bie nothigen Schulen fic fluben. Aber, mas ba ift, mare benn boch etwas Geregeltes, um meldes fich bann icon immer neue Coulen legen murben. Das Land erführe ferner genau, mas mir beun eigentlich an Schulen bereits baben, und mander Gaumige murbe erfennen, bag es lange noch nicht fo gut mit ber Schule fteht, als er glaubt. Die Gemeinden ferner murben fich übergengen, bag bie Schulfache nicht eima blos Ginfall bes Einzelnen, g. B. bes Predigere fel, murben nicht, wie es mobl oft vorgesommen ift. Dopofition gegen Die Schule machen");' bas Berhaltniß gwifden Rirche und Schule, ober vielmehr Brediger und Schulmeifter murbe fich nicht mehr fo abfolut nach ben Eigenthumlichleiten der einzelnen Berfonen geftalten; fa, Die Schule murbe nicht mehr, fowie jest leiber oft genug, Beranlaffung ju Difverftandniffen gwifden Butsheren und Prediger geben, und endlich -Die Schulliteratur tonnte erft bann ben gewunschten Mufichmung gewinnen.

Bei ber Bildung der Landichulbehörden tonnte Rurland immer fich nach Livland richten; nur etwa daß für Rurland in die Oberlandschulbeborde auch ein Glied ber Domainenverwaltung zu mablen ware und in den Rreislandschulbehörden auch die Bezirksinsvectoren Gip und Stimme haben mußten, endlich in Krongemeinden, da unmöglich der hauptmann, als Kronfirchenvorsteher, Beit hatte, immer an den Verhandlungen der

<sup>&</sup>quot;) Es ist Thatsache, daß man hie und da von Seiten der kurlandischen Bauern merkwurdig bewußte und allgemeine Alagen über ben unsichern Bestand der Schulen zu horen bekommt. "sie konnten fein Bertrauen zu ihren Schulen haben und nur mit Widerstreben für sie Opfer bringen, solange ihr Bustand und ihr Bestand vollkommen von der Willkur ber herren abhänge."

Localschulbeborbe Theil zu nehmen, irgend einer ber Arrendatoren etwa bie Obliegenheiten bes Rirchenvorstandes fur die Schule zu beforgen batte.

Der Kostenvunft freilich fame sehr in Betracht; jedoch kann er jest keineswegs mehr unüberwindliche Schwierigkeiten darbieten. Der Bohls ftand der Gemeinden hat sich in ganz Autland bedeutend gehoben, die Gemeindekapitalten sind überall angewachsen und es kommt eben nur darauf an, daß die Gemeinde gemahr werde, daß man von oben her Ernst mit der Sache mache, um sie zugleich zu überzeugen, daß es nicht an den notthigen Mitteln dazu sehlt; auch zweiseln wir nicht, daß unser Adel, wie er seine historisch erwachsenen Pschten wahret, so anch seiner historisch erwachssenen Pslichten gegen seine Bauern eingedent ist.

Frenuden der Bollsbildung werden nachstehende Mittheilungen aus dem Rurland augrenzenden Prengen über das dafige Bollsichulwesen intereffant fein. Unfre Schulen gleich auf preußischen Zuß setzen zu wollen fann uns freilich nicht einfallen; doch Anknüpfungspunkte und Winfe konnen aus diesen Mittheilungen gewonnen werden.

Gesethich durfen nicht mehr als 80 Kinder in einer Closse und von einem Lehrer unterrichtet werden, mas aber wohl nicht immer streng eingeshalten wird. Steigt aber die Bahl der schulpstichtigen Kinder bedeutender, so wird entweder in demselben Schulhause eine zweite Classe mit einem zweiten Lehrer eingerichtet oder man baut auf einem andern Dorfe eine neue Schule.

Eine Anzahl von Dörfern ist immer zu einer sogenannten Schulsocietät verhunden, welcher die Erhaltung der Schule, Besoldung des Lehrers u. s. w. obliegt. Jede neue Schule bedingt auch eine neue Schulsocietät. Eine jede Societät hat einen besondern Schulvorstand, dessen Borfsthender der Pfarrer des Kirchspiels ist. Außerdem gehören zum Borstande die einzelnen Borsteher der Dörser, welche zur Societät gehören und noch einige von allen Mutgliedern dersetben gemählte Ränner. Der Schulvorstand verwaltet die äußern Angelegenheiten (Banten, Cassenwesen, Aussicht über den Schulbesuch), der Pfarrer außerdem die interna, den Unterricht selbst. Das Kirchspiel Memel z. B. zählt errea 15000 Seelen und besteht aus 18 Schulsocietäten. Die drei Psarrer dieses Kirchspiels haben sich in die Schulinspection getheilt. Manche dieser 18 Schulen hat 2, sogar 3 Classen.

Der Pfarrer als Schulinspector bat eiren alle 6 Bochen jede Schule ju revidiren und etwa alle halbe Jahre den Borftand ju einer Sigung

und Berathung zu verfammeln. Gammiliche Schulen eines Arcifes find bem Rreissuperintendenten (bei uns Probit) als Kreisichulinspector unterworfen, und diefer wieder fieht unter ber Begirferegierung, bei welcher ein Soulrath Die Schulfachen bearbeitet. Der Rreisfdulinspector bat jabrlich in der Rerche des Rirchfpiels eine Schulvifitation gu halten, woruber er an Die Regierung berichtet, nicht etwa an die firchliche Oberbeborde, die mit 3ft fomit bort ber Bermaltung bes Schulmefens gar nichts ju thun bat. von einer Emancipation ber Schule von ber Rirche Die Rebe, fo ift Damit -bas Berlangen ber Lebrer, nur von Badagogen, nicht vom Pfarrer und Superintenden inspicirt zu werden, gemeint. Der Pfarrer, ale Localfoulinspector ift übrigens nur dort, wo, wie durchgangig in Littquen, Die Dorfer foniglich find, Borfigender des Chulvorftandes. In Dit und Befipreugen giebt es aber auch Schulen Privatpatronate und gemifchten Das Beichaft bes Biarrers als Schulinfpectore beftebt in Revidirung ber Schulen, Controlirung bes Lehrere, ob die fur jeden Monat festgesetten Benfa absolvirt find, wie er überhaupt unterrichtet, ob er die Abfentienlifte monatlich einreicht (fur jeden verfaumten Zag werben 4 Br. von der Boligeibeborde eingetrieben ac.) u. f. m.

Endlich hat der Pfarrer als Schulinspector mit seinen Lehrern monatlich Conferenzen zu halten, und zwar sowohl theoretische als prattische, u. s. w.

Als Curiofum bemerten wir noch, daß der Pfarrer für feine Rubmaltung in der Regel jährlich einen ganzen Thaler aus der Schulkaffe als Remuneration erhält. Pekuniare Rudfichten also find es nicht, die zur Emancipation der Schule von der Kirche drangen.

In Betreff der ökonomischen und vekuniaren Lage der Lehrer ift gu bemerken: die Lehrer erhalten alle ein Stud Land, welches ihnen von der Schulsocietat bearbeitet wird; außerdem freie Bohnung im Schulhause (2 Zimmer), freies Golz (bis 15 Rlafter à 108 Cubiffuß), Deputat und 50 Thir. baar, so daß fie fich auf eirea 180 Thaler, häufig aber bedeutend mehr fiebn.

Die Schulzimmer muffen gefestlich Raum fur 80 Rinder haben, 6 Duadratfuß auf jedes And gerechnet.

. In jeder Societat besteht eine Schullasse, welche aus den repartirten Beitragen der Hausväter gebildet wird und in welche auch die Strafgelder für versaumten Schulbesuch fließen. Aus dieser Schulkasse bezieht auch der

Lehrer seinen Behalt. Aus ben Strafgelbern werden vorzugeweise bie Behr- und Lernmittel angeschafft. Jebe Schule befitt eine fleine Bibliothet.

Fur Die Wittmen ber Lehrer wird burch Bittmentoffen geforgt.

Schulfabig wird bas Rind mit vollendetem 5. Jahre; fonlvfliche tig mit vollendetem 6.; fein Schulbefuch endet mit ber Confirmation.

Gegenstände des Unterrichts find 1) Religion, wobei, wie es scheint, bas bloße Gedächtuß zu sehr in Anspruch genommen wird, was voruehmelich den Kunpf gegen die ministertellen Regulative hervorgernsen bat; 2) Deutich, Lesen, Schreiben, Stilubungen; 3) Schöuschreiben; 4) Rechnen; 5) Realten, vaterländische Geschichte, Geographie, Naturlehre; 6) Zeichnen; 7) Singen.

Co viel in Rurge über bas preußische Schnlwesen. hier und ba, glauben wir behaupten zu lonnen, wird Achnliches auch bei uns geboten; aber nur hier und. ba.

3med unfrer kleinen Arbeit mar, ben Gifer fur die gute Sache ber Bollsbilbung, jo viel an une, anzuregen. Moge es gelingen!

Brafche.

## Die Gasbelenchtung Riga's.

Der Blid bes Reisenden, ber von Betereburg ober Dorpat tommend Durch die Betersburger Borftadt der City Riga's jueilt, wird auf bem ebemaligen Glacis gwijchen ber Rifolais und Aleganderftrage von zwei ftatts lichen Gebauden, ber Augenheilanftalt und ber Gasanftalt, gefeffelt. Lettere bat in diefen Tagen ihre Birffamleit eröffnet, erftere wird es im Laufe Des berbftes. Beibe find bedeutsame Beichen ber Beit, sociale Monumente ber Gulturgefdichte Riga's, verherrlichende Denimaler ebler humanitat und fernigen althanfeatischen Burgerfinnes unferer baltifchen Metropole: - bas Dofpital fur Augenfrante bas Bermachtniß einer patriotifchen Burgerin, ber Frau Rathsberrin Reimers, Die Gasanftalt ein Unternehmen der ftad. tifchen Commune gum Rugen und Frommen ihrer Burger. Beide find Die erften größeren Inftitute ihrer Art in unferen Brovingen, beide merben. jebe in ihrer Beife, Licht geben und beibe bilben Triumphbogen ber exacten Raturforichung. Ein phyfifalifcher Apparat, ber Augenfpiegel Gelmbolg's, ale untrügliches birectes Erfennungemittel der Structurverande. rungen im Junern bes Auges, bildet die gegenwärtige Grundlage ber Augenbeilfunde, mabrend chemifche Untersuchungen ber Berfetjungsproducte ber Steintobien, bituminofen Schiefer, Des Solges, Zorfe u. f. m. bie Gasbeleuchtung begrundeten. Indem wir Die nabere Charafteriftit der Reimereichen Stiftung ben fachfundigen Sachmannern überlaffen, beren Leitung Diefelbe anvertraut worden, wenden wir uns fofort ber Gasanftalt gu, beren

Ban nach ben Entwürsen des Directors der Berliner städtischen Gasanstalt herrn Rühnell senior von dem herrn Bauingenteur Stephany ausgeführt und vollendet worden. Sie steht unter der technischen Direction des Gasingenteurs herrn Rühnell junior. Die liebenswürdige Zuvorkommenheit und tüchtige sachliche Durchbildung beider genannten Begründer der Ansstalt gestatten Freunden undustriellen Fortschritts gern nähere Einsicht in dies ebenso interessant wie rationell eingerichtete Etablissement.

Auf einer Insel inmitten des ehemaligen Festungsgrabens, durch eine elegante Brude mit dem Festlande verbunden, erhebt sich ein geschmackvoller Castellbau mit zwei imposarten Cathurmen. Das Centrum des Gebändes bildet das Retortenhaus, ein langer Saal mit 8 in fortlausender Reihe als Banzes an einander gebanten Glühösen, deren zwei se drei, zwei solgende je süns, die vier letzten je sieben Glühcplinder von seuersostem Ihon enthalten. Sie dienen zur Entwicklung des roben Gases aus Newcastler Steinsohlen, sind sämmtlich gleicher Form und Größe, 9 Fuß lang, von elliptischem Querschnitt, aus einem Stüd, sassen 3 Berliner Schessel oder 5½ Cubilfuß Roblensadung und liesern sur jede Ladung eirea 1300 Cubilfuß Leuchtgas, so daß die 24-stündige Production der Einzelretorte 6000 bis 7000 Enbitsuß, die aller Desen zusammen gegen 300,000 Eubilfuß Leuchtgas beträgt.

Das Licht von 10 Cibiffuß Steinkohlengas entspricht bem von 4 Stearinlichtern a' 1/3 Pid.; demnach reprasentiren 1000 Enbiffuß die Lichtsmenge von 80 Pfd. Stearinkerzen und die tägliche Lichtproduction der Anstalt für einen Wintertag entspricht 600 Pub oder 120,000 Stud 1/3-pfunsdiger Stearinkerzen. Ein einfacher Ueberschlag ergiebt, daß die Belenchstung, a 3 Rbl. für 1000 Cubiffuß Leuchtgas veranschlagt, 1/8 der gegenswärtigen koftet oder umgekehrt die Anstalt für den bisherigen Preis die achtsache Lichtmenge liefert.

Der fünftige Jahresbedarf Riga's ift bet dieser Anlage auf 40 Millionen Cubiffuß Lenchtgas geschäht, wovon 1/4 jur Strafenbeleuchtung,
1/4 jum Privatgebrauch in Sausern, Laben, Fabrifen u. f. w. In den
ersten Jahren, bis die gewöhnlichen unbegründeten Bornrtheile des Publitums, Furcht vor Explosionen, größerer Fenersgesahr, Unvorsichtigsent und
Rachlässigseit der Rinder und des Dienstpersonals, durch die überwiegenden
dionomischen Bortheile, die Sauberseit und Eleganz der neuen Beleuchtungsmethebe beseitigt werden, wird ber wirkliche Jahresbedarf faum die Sälfte beauspruchen.

Bunbamenterung, Bermauerung, Berbindung ber Retorten mit ben eifernen Anfahftuden, den Leitungerobren und der fammtliche Defen bortgontal überlagernben und verbindenden Borlage (hydraulic) innerhalb bes Retortenhaufes find folid und rationell angelegt; bas unterirbifche Cementrefervoir für Theer und Ammonigemaffer außerhalb beffelben berbaltnig. magig flein, auf raichen Abfat und weitere Berarbeitung Diefer Rebenproducte berechnet, wogu ber Anftalt von unternehmenden Technifern bereite mehrfache Antrage gemacht worben. Ein Spftem von feche. fent. rechten oben paarmeife verbundenen, unten burch ein vierfacheriges flaches Eplinderrelervoir mit einander communicirenden Bugeifenrobren fublt im Rebengimmer bas aus ber Theercifterne weiterftromende noch marme Bas ab. Die Rohren haben 10 Jug Dobe auf 21/2 guß Durchmeffer, bas gange Spftem bemnach ungefahr 60 Bug Rubirobrlange. Die bier vorzuge. meife verdichteten fluchigeren bunufluffigeren Roblenmafferftoffe (Bengol zc.) und Ammoniafmaffer fliegen gu ben fruber condenfirten in die Saupttbeereifterne ab, bas abgefühlte Bas tritt burd einen Baffermafcapparat unter hpbraulifdem Berichlug in ben anftogenben Reinigungefaal, paffirt furceffine vier mit trodenem Ralfhobrat und Eifenvitriol gefüllte Gifenfaften. an bie es feinen Bebalt an Roblenfaure, Comefelmafferftoff, Comefelam. monium und andern, Leuchtfraft und Befundheit benachtheiligenden Rebenbeftanbtheilen bes Robgafes abgiebt, und wird in einem barauf folgenden Eifentaften mit frifc gebranntem ungelofchtem Ralt in erbfengroßen Studen feines Baffergehaltes möglichft vollftanbig beraubt. 3mei im Rebenfagle aufgestellte eingeschaftete Dampfluftpumpen (Beale's exhaustors) wirfen bem burch alle hobraulischen Sperrungen, Bafcmaffer (shrubber) unb. fe funf zwei. bis breigollige Rall-Gifenvitriolfdichten ber Reinigungefaften bervorgebrachten Rudbrud auf bas in den Blübeplindern entwidelte Gas fo vollftandig entgegen, bag ber Berluft burch Porofitat ber Thonretorten und mangelhaften Berfdluß ihrer Dedplatten aufe Minimum reducirt wirb. Gie preffen bas fertige gereinigte Bas burd ben Sauptgaemeffer (Basubt, compleur, gas meter), ale Generalcontroleur ber gesammten Zages. Boden- und Jahresproduction der Anftalt, in einen der zwei großen Gaebebalter (tolescopie gasholder), Die Die flattlichen erftermannten Ediburme, erfullen. Bei frenger Binterfalte muß bas Frieren bes Sperrmaffere im untern Cementbaffin burch Dampfeinleiten gehindert werden, ein Umftand, ber bie Broductioneloften im Rorden bedeutend erhobt, ba abgefeben von ben Roften ber Dampfleffel, Beigung und Bedienung bie Ummauerung ber

großen Gasbehälter allein einen Capitalbetrag von 20,000 Rbl. ober 1000 Rbl. an Jahreszinsen beausprucht. In England stehen die größten wie die kleinsten Gasbehälter völlig unbedeckt im Freien, die Wärme des eintretenden Leuchtgases selbst ist zur Erwärmung des Sperrwassers wäherend bes Winters meist ausreichend, nur in den ftrengsten Lagen wird durch einen transportabeln Locomobil-Dampstessel nachgeholfen.

An architektonischer Schönheit kann sich freilich keine Gasanstalt Engelands auch nur im entsernteften mit der Riga's messen; lettere ist eine wahre Zierde der Stadt. Die kolossalen gas works Loudons huldigen ausschließlich dem Rütlichkeitsprincip, und freilich ware es auch eine allzu konspielige Aesthetik, Gasbehälter von den Auppeldimenstonen der Petersstriche in Rom oder ber Londoner Paulekliche mit modernsantiken Normannenthürmen zu umbauen.

Aus den zwei Gasbehältern, deren jeder den mittleren Bedarf eines Winterabends zu fassen vermag, strömt das Leuchtgas durch einen hydraulischen Druckregulator der Stadt zu. Letterer wird burch zwei konische Schwimmerventile gebildet, die sich um so mehr öffnen, mithin um so mehr Gas durchströmen lassen, ze ftarter der Berbranch in der Stadt ift. Der Wasserdruck von einem Zoll bis anderthalb, selbst zwei Zollen, unter dem das Gas aus den Brennern strömt, wird durch diese ingeniöse Borrichtung möglichst constant erhalten und bedeutenden Schwankungen der Flammen-höhe bei gleichbleibender Stellung der Einzelhähne vorgebengt. Sie besinden sich mit dem großen Gasmesser in demselben geheizten Zimmer und müssen wohl überwacht werden, um durch Einrosten, zusälliges Einklemmen und dergleichen Zufälligkeiten nicht an Präcision einzubüßen.

Ein Ausstellungsfaal links vom Retortenhause zeigt uns schließlich bie verschiedenen Anwendungsweisen des Leuchtgases im Salon wie in der Ruche, in der Werklube des Handwerkers wie in dem Laboratorio des Chemisers und Physisers, von den kostbarsten und elegantesten Lustre's in Gold, Arpstall und Brouze die zum unscheinbaren Flachbreuner des Fabrisarbeiters und Rochfünstlers. Die Direction der Anstalt übernimmt Besorgung und Ausstellung derselben zu sesten Fabrispreisen, schaltet Gasmesser entsprechender Größe sur Fabrisen, Läden, öffentliche Locale aller Art, selbst für jede Familienwohnung in Privathäusern gegen mäßige Jahresmiethe ein und verbindet dieselben nach Bedarf mit den Wasserleitungs-Apparaten, deren Modelle in demselben Raume in lehrreicher Weise ausgestellt sind, zu Bade-

vorrichtungen, Brutmafdinen, Warmmaffer-Refervoiren für chirurgifche 3wede und bergt. m.

Die Stadt Riga hat ihre Gasbeleuchtung und Wasserleitung gleiche zeitig unternommen und binnen zwei Jahren beide Werke vollendet. Große artige Bauten, wie die Borse, Gildestube, sind ihnen vorangegangen; and dere, wie das Theater und das Realgymnassum, der Vollendung nahe oder im besten Gange. Der fraftige Gemeingeist, der hier seit sechs Jahrhun, derten wirksam ist, wußte alle Schwierigkeiten zu überwinden; der größte von Riga's geistigen Leuchtapparaten, das Polytechnikum, wird denselben Gemeingeist auss neue bewähren.

Dorpat, ben 14. Auguft.

C. Somibt,

## Livlandische Correspondenz.

eines Mitarbeiters ber Baltischen Monatsschrift (Bd. V S. 87). Bas um uns herum geschieht, wirst auf uns zurud, besonders wenn das Gesichehende so bedeutend ist wie eben jest. Rußland will ganz neu werden:
— erst die Ausbedung der Leibeigenschaft mit herstellung sehr autonomer Bauergemeinden und mit der bereits gesicherten Aussicht auf rasches Werden des bäuerlichen Grundeigenthums; dann die Beseitigung des ebenso ties gewurzelten als verderblichen Branntweinpachtspsiems; darnach das Programm zu einer sneuen Stadtordnung; endlich die Grundlinien einer neuen Provinzialversassung und der Entwurf einer sundamentalen Neugesstaltung der Gerichts- und Procesordnung; — ohne noch davon zu reden, was sur das Schulwesen, sur Presigesetzebung und sonst an specielleren Ressormen im Wert ist. Es ist eine Zeit sur Rußland wenigstens wie einst sur Preußen die Stein-Hardenbergische.

Und wir, diessetts des Peipus, wie verhalten wir uns dazu? Wie insbesondere zu den letiverländeten Resormen auf den Gebieten der Rechtspflege, der Stadt- und Provinzialversassung? Die Justizzesorm ist mutatis mutandis auch auf uns bezogen; die neue Stadt- und Provinzialordnung werden, wenn ste erst sertig find, directen oder indirecten Bezuges nicht ermangeln.

Bir haben nun einmal -- biftorifch, ftaatsrechtlich und thatfachlich -- eine gewiffe Conberftellung im Reich und wir munichen fle innerhalb bil-

liger Grenzen zu mahren. Wie wir sind, sind wir das Resultat eines zu langen geschichtlichen Processes, als daß wir unsere Besonderheit über Nacht ausgeben könnten, selbst wenn wir wollten. Für unser bezügliches Wollen und Richtwollen aber giebt es eine oberste Maxime, die nicht genug beherzigt werden kann und etwa solgendermaßen lautet: nur solange und insofern unsere Besondexheit ein Borzug, eine Ueberlezgenheit, oder wenigstens nicht das Gegentheil davon ist, hat sie das Recht und die-Macht zu bestehen. Sind wir auch nur um einen Schritt den Andern voraus, so kann uns niemand den Weg vertreten; bleiben wir aber hinter ihnen zuruck, so hat der Vorauseilende gerechten Aulaß, gelegentlich sich nach uns unzuwenden und uns zu sich heranzuziehen.

Bem biefes Bild wom Boraus, und Burndfein nicht gefallen mochte, bem babe ich ju ermiebern : wenn auch verichiebene Bolfer, Lander, Staaten Provingen jedes feine eigenthamlichen Existenzbedingungen bat und nur ein baffenemerther Radicalismus alle Stiefel über einen Leiften ichlagt, fo giebt es nichtsbestoweniger eine allgemeine Scala ber freiheitlichen Ente midelnug im Staatsleben, ein Berthmaß ber politifchen Inftitutionen, ein Entwidelungegefet ber modernen Menfchheit im Großen und Gangen. Die Schule ber Raturmuchfigen, ber Ueberaushiftorifchen, ber Romantifch. Bolfetbumiichen, welche von ber großen Anglogie nichts miffen und Die Specialifirung ale eine unendliche ansehen mochte, ift nur bas andere, chenfo fatiche Extrem ju dem ermabuten abftractionofüchtigen Radicaliemus. Die berechtigte Specialiftrung ber Inftitutionen beruht weniger auf ber Auerkenntniß einer mpftischen, fo und nicht andere fein tonnenben Raturunlage bon Land und Bolf, ale vielmehr auf verftandiger Berudfichtigung ber gegebenen, nur von Generation ju Beneration fich bebenden Bilbungezuftanbe.

Wie genügen wir unn tem oben aufgestellten Kanon? inwiesern sind wir vorans oder etwa schon überholt oder in Gefahr es zu werden? — Bis vor furzem hatten wir einen Vorzug aufzuweisen, der alle weitere Bergleichung und Werthabschähung gleichsam abschnitt: die Freiheit unseres Banernstandes! Das war handgreislich und überwiegend. Was wellte es dagegen versangen, wenn der Bauer in manchen Gegenden Großruße lauds für arbeitötüchtiger und überhaupt-ölenomisch entwickelter gelten tonnte als der nufrige? — er blieb der Leibeigene, der einer maßlosen Willfür Preisgegebene, während unsere Letten und Esten wenigstens die

Breigugigfeit und einen immer mehr fich befeftigenben Rechtsftand fur fich hatten, auch allmalig - befondere feitbem Die Frohne ber Bacht gu meiden aufing - ju befriedigenderen ofonomifchen Berhaltniffen fortidritten. Nun aber ift es vorbei mit biefem Borguge; ja fogar betommen wir bie Antlagen zu boren, unfere Emancipation fei "illuforifch" gewefen ; jene anbere erft tonne, vermoge ber normirten Leiftungen bes Bauern und feines geficherten Rechteanspruche auf ben Bodenbefit, ale eine mabrhafte und genugende anerfannt werben. Sind auch diefe Unflagen in gehaffiger Beffe übertrieben worden - wird auch gern überfeben, bag bei bem Princip ber "freien Bereinbarung," auf welches unfer ganges Emancipationswert gegrundet murbe, unterdeffen gewisse Corrective angebracht find, und tonnen und werben wir auch vermittelft biefes Princips felbft gu ber enbgultigen Bofung unferer Agrarfrage - bem bauerlichen Gigenthum - gelangen: ber Dimbus ift nun einmal babin und Dicfer Coild fougt uns nicht mehr gegen Die Miggunft, ber wir nur allgu baufig begegnen. Um fo mehr aber fommt es darauf an, nicht auch auf anbern, nicht auf allen Puntten Die Bergleichung icheuen ju muffen.

Bmar giebt es Dinge genug, in benen wir uns unferer Ueberlegenbeit ficher fublen durfen. Dabin gebort g. B. unfere gefteigerte landwirthicaftliche Tednit gegenüber ben urvaterlichen Birthichaftemethoben, Die andermarte Die faft ausnahmslofe Regel bilben; babin gebort unfer Oppothefenwesen, unfere Bodencreditbanten, welche die Andern, trop beißen Bemubens, uns fobalb nicht nachmachen merben, und noch fo monches in Stadt und Band. Aber an ber Ginficht icheint es vielfach ju fehlen, bag gerade Borguge bieler Art, bag Intelligeng, Thatigfeit, Treue bie echten Brivilegien find, die auch ben Befig beffer fcugen ale Bergamente, Gnadenbriefe und Raberrechte, - und auch an der damit verwandten Erfenutniß, daß die Ueberlegenheit in Rechts, und Berfaffungefragen einzig barin besteht, ber möglichft freien Bewegung aller focialen Rrafte ben meitoften Spielraum ju geben. hiemit ift fein Bettrennen nach liberalen Inftitutionen empfohlen. 3ch habe icon gejagt, bag bie Bilbungsqu. ftanbe berudfichtigt fein wollen. Ber noch wirflich ber Binbeln ober Bangelbander bedarf, dem taffe man fie! Es ift bier nur die grage aufgeworfen : bedurfen mir beren mehr ale unfere übrigen Reichsgenoffen ? Ber ift ber Reifere, ber Dundigere - wir ober fie? Und find wir nicht etwa abfichtlich bemubt, uns in gewissen Beziehungen eine falfche 3uufion ber eigenen Unmundigfeit gu machen ?

Da ift nun die Justizeesorm mit ihren großen Principien ber Trennung von Justiz und Administration, der Deffentlichkeit und Ründlichkeit
des Gerichtsversahrens, des verfürzten Instanzenzuges, der Geschworenengerichte, der Ausbehung jedes prwisegirten Gerichtsstandes u. s. w. Eigentalich besinden wir und in Bezug auf dieses Resormwert in einer sehr gunkigen Lage dem übrigen Reiche gegenüber. Wir haben einen tüchtigen Advolatenstand, der dort erst gebildet werden ioll; wir haben ohne Zweisel
bessere Richter und werden auch geeignetere Geschworene stellen können; —
überhaupt also — ohne leberhebung kann es gesagt werden — besseres
Material sur die neuen Formen. Aber darauf kommt es an, daß wir diese
Formen in ihrer principiellen Bedeutung voll und unverfürzt uns aneignen,
so sehr wir auch die historische Continuität unserer Rechtsentwickelung zu
wahren haben und soviel Eigenes in Behördenverkassung und Processorm
wir ohne Zweisel beibehalten müssen.

Die lette "livlandische Correspondeng" in der Baltischen Monatsschrift schloß mit dem Spruche: ducunt volentem sata, noientem trahunt; binsschiltsch der Justizresorm läßt sich wohl behaupten: volentem ducunt. Wenigstens giebt es dajür zwei Anzeichen: 1) den auf dem letten swländischen Landtage in Bezug auf unsere Gerichtsordnung in Anregung gebrachte Resormgedanten; 2) die in Riga von Seiten des Raths seit einem halben Jahre in Betracht genommene Trennung von Administration und Justiz, zunächst auf Beranlassung, wenn ich nicht irre, jenes durchschlagenden und hier besonders- zu erwähnenden Ausgabes im Stadtblatt 1861 Nr. 44. Aber so guter Wille auch hie und da vorhanden gewesen sein mag, schwerzlich hätten wir etwas Rühnes und Großes zu Stande gebracht. Jest gilt es den günstigen Wind zu benuhen und träftig zu steuern.

Daß unsere mittelalterlichen Städteversassungen auf die Länge nicht mehr halthar seien, auch das ift schon bie und da empfunden worden. Der wesentlichste Uebelstand besteht in der salfchen Abgrenzung der Stadtsgemeinde, die nur aus den beiden Corporationen der Kaussente und handwerfer zusammengeset ist, mabrend alle übrigen Einwohner, selbst wenn sie ftädtische Immobilien besihen und hohe Steuern tragen, uncht mitzurathen, mitzuwählen, mitzusählen berusen berusen sind. So entgeht diesen ihr Rechtsantheil an der Interessenvertretung; aber dem gemeinen Besten auch entgeht das bezügliche Contingent von Intelligenz und politischer Arbeitelrast. In den russischen Städten war es in dieser hinsicht, vermöge der Stadtordnung von 1785, auch nicht andere; aber seit Jahren schon hat Petereburg eine

befondere Communalverfaffung, nach welcher auch biejenigen Sauebefiger, Die nicht dem Raufmanns- ober Bandwerferftande angehören, vollberechtigte Blieber ber Bemeinbe find. Diefelbe Berfaffung, mit geringen Abanderungen, ift in Diefem Jahre in Mostau eingeführt, indem jugleich Borfragen für eine allgemeine Städteordnung bes ruffichen Reiches veröffentlicht murben, über beren Begntwortung gerabe jest, in befonberen Stabte-Commiffionen, bon Blestau bis Riachta Rath gehalten wird. Die Etmagungen und Butachten ber Betheiligten follen gebort werben; barnach wird Die Staatsregierung - baran ift nicht ju zweifeln - ichnell ans Bert geben, und wenn bie neue, liberglere Ordnung ba ift, werden anch wir - gebeten oder nicht - nachanfolgen bedacht fein muffen. Beffer mare es gewiß, wir verftanden icon fruber und in felbstandigerer Beife ben Beg gu finden. Auch bier fonnte man vielleicht behaupten, unfer Bille fei nicht ichlecht, und tonnte jum Beweife gewiffe, in Riga und Reval vorgefommene Regungen anführen. Aber fie find, wenigstene in egtenfiver Binficht, febr ichmachlicher Ratur gemefen. Sat benn bas ermabnte minifterielle Programm einer neuen Stadtorbnung (von ber Rig. 3tg. in einer langen Reihe bon Artifeln wiedergegeben) auch nur einigermaßen Genfation gemacht? Unfern Stadtburgern fehlt großentheils die politifche Bilbung für folde Fragen, und benen fie nicht fehlt, glauben doch leicht an Die "Robinfoninfel."

Aehnliches wird in Bezug auf die neue Provinzialversassung, die sogenannte Gouvernements. und Areisordnung (rysopuckis u увъяныя
учрежденія) zu sagen sein. Nach der alten, von der Kaiserin Katharina
gegebenen Einrichtung hatten Stadt und Land dort ebensowenig mit einander gemein, als dieses bei uns der Fall ist; in den Städten gehörte die
Gorge sur das Gemeinwesen den bürgerlichen Berussständen, wie schon
erwähnt; die Landschaft übte ihr Selbstverwaltungsrecht vermittelst der
"Abelsversammlung" mit ihren Gouvernements- und Kreis-Adelsmarschällen.
Dieses streng ftändische Wesen soll zeht einem andern, zeitgemäßeren weichen.
Nach dem neuen Project (das übrigens noch nicht der kaiserlichen Genehmigung unterlegen hat, also in einem viel vorläusigerem Stadium als das
der Justizresorm sich besindet) soll es Arcis- und Geuvernements-Versammlungen geben, beschickt von den Bauern, Gutsbesihern und den Städten —
also wirkliche Provinzialstände. Die Sache ist es werth, sie etwas näher
zu betrachten.

Rad ber Bauerverordnung vom 19. Febr. 1861 find bie bauerlichen

Landgemeinden in zwei Stufen organifirt: 1) die Dorfgemeinde (co.monoe обшество) 2) ale umfaffenbere Gpbare, Die "Boloft." Rach ungefahrer Analogie und mit Abfeben von gemiffen innerlichen Unterschieben, tonnte gefagt werben : ber erften entfpricht nach unferen Begriffen Die Gutogemeinde, ber zweiten bas Rirchfpiel. Un ber Spige feber von beiben ftebt ein gewählter Borftand (bort ber сельскій староста, bier ber волостной Drefe Bemeindealteften nun find es, welche nach ber neu projectirten Provingialverfaffung die bauerlichen Babler und gugleich bie allem Bablbaren ihres Stanbes fein follen. Befondert bon ben Bauern haben die Butebefiger ben Rreistag ju beididen : - "bie nicht ju ben bauerlichen Bandgemeinden gehorenden Brundeigenthumer," fo beißt es in bem Entwurf - nicht etwa: Die Ebelleute! Infofern namlich nach ben Reichsgesegen jeglicher Grund und Boden, bem nur feine frohnenden ober ginfenden Bauern anbangen, auch von Richtabeligen ale Gigenthum befoffen werden tann, fo haben biele bon ber provingtalftanbifden Berechtigung nicht ausgeschloffen werben follen. Das britte Element ber Rreistage werben die ftadtifchen Deputirten fein, und es ift gu bemerten, bag ale folde, in Folge ber neuen Stadtordnung, chenfowohl Edelleute ale Rauf. leute und Sandwerfer merben gemablt werden fonnen. In Die Stelle bes corporativen Ctandemefene foll eben vorwiegend bas Princip ber Ortsan-Mus ben fo gujammengejegten Rreistagen gebt bie gehörigfeit treten. Bouvernementeversammlung berbor - Durch Delegation von fe 2-5 Mitgliedern jeder Rreisverfammlung, obne Rudficht auf den Unterichied ber brei Elemente bes Rreistage. Dieraus folgt, bag bie Bouvernementeverfammlung bollends nichts Standildes an fich haben mirb. Es folgt aber aud, daß fie bortaufig feine Bauern, felten mohl auch einen "Defchticanin" unter ihren Mitgliedern gabten, fondern faft ausschließlich aus Ebelleuten befteben wird, da bie Rreiftage natürlich nur ihre gebildetften und einfluß. reichften Mitglieder belegiren werden. Die bieberige Abelecorporation jebes Gonvernements, die ohnehin wenig Befenhaltigfeit gehabt ff. Baltifche Monatefdrift Margheft b. 3. "Bas wird aus bem rufftiden Abel ?"). wird neben den neuen Provingialftanden taum noch einen Exiftenggrund haben, wenn auch von ihrer Auflofung nichts gefagt ift, vielmehr ben Abelsmarichallen auch in ber neuen Orbnung ber Dinge eine gewiffe Aunction jugedacht mirb; - bem einzelnen Ebelmann aber, ale bem porjugeweife Bebilbeten und Befigenben ift fein Ginfluß und feine Chrenftellung nach bem Obigen gemabrt. Es liegt alfo in Diefer Rufammenfegung

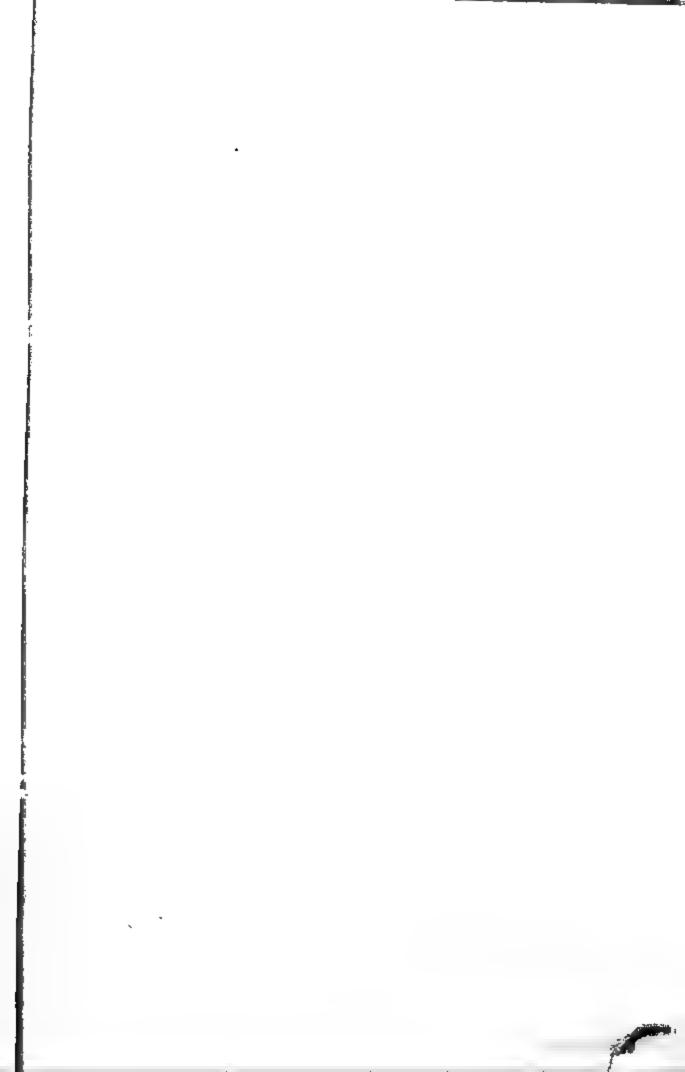
Der Gouvernementeversammlung - vermittelft Bablen in zweiter Boteng obne Standesbeschrantung - ein porfichtig confervatives Moment, wie benn aud ein abnliches in ber Beftimmung git ftuben ift, bag nicht ben Bauern ale folden, fondern nur ihren Gemeindealteften das Bablrecht fur Die Rreistage gegeben wird. Auf breitefter Bafis rubend, ift Diese Conftruction boch eine folde, ber welcher ber Bilbung Rechnung getragen wird. Heber ben gangen, funftlich genug ausgedachten Schematismus (an welchem, beilaufig bemerft, ber befannte Glavophile Rofdelem Brioritaterechte baben Durfte, f. Balt. Monateichr. Margheft b. 3. G. 223) wird noch manches Bort gefagt werben, ba jener vorlaufige Entwurf mobi gerabe beshalb veröffentlicht worden ift, um ihn der Erörterung in der Preffe anbeimgugeben. Unfere oberften Staatsorgane balten es nicht mehr fut Raub an ibrer Burde, Die publiciftifche Discuffton ju Gulfe ju nehmen und, wenn es gludt, von ihr gu fernen. Bir, auf baltifchent Ctandpuntt, founten freilich nur das Allgemeinfte jeues Entwurfe une aneignen wollen : bas Princip bes provingialftandifchen Bufammenwirfens an Stelle unferer corporatmen Sonderungen. 3m Uebrigen ift Diefe Couftruction une gu neu und fremdartig; nur in anfnupfender, umbildenber Beife mogen wir gu Berte geben; bes biftorifchen Ginnes merben wir uns me entichlagen. Schon beshalb tonnen wir auch auf einen gewiffen, die Brovingialverfaffung betreffenben Bedanten ber Revalichen Zeitung in einem fonft geiftvollen Auffan (Baltifche Fragen ber Gegenwart III., im Extrablatt ju Dr. 214) unmöglich eingeben. Drei gleichberechtigte Curien ber Bauern, Stabte und bee Abele ale vereinigter baltifcher Landtag! - bas ift meder biftorifc, noch rationell. Um aur die Sauptfache bagegen einzuwenden : ift ber politifche Bilbungegrad unferer Bauern irgend icon barnach angethan, um Brovingialintereffen ober gar "baltifche" Befammtintereffen gu vertreten? Bei ben ruffifchen Bauern bat ber Entwurf bes Minifteriums bes Innern biefe Bildungebobe nicht prafumiren wollen, indem er Diefelben gunachft nur in Die Rreisperfammlungen beruft. Bei uns thate man fure erfte vielleicht genug, wenn man ben Bauern ausreichende Bertretung auf den Rirch. fpielaconventen gemabrte; ba banbelt es fich um ihre nachftliegenben Intereffen, uber bie fie allerdings competent find, und fo murbe ber Bau bon unten angefangen. Unterbeffen aber batte ber talent- und gefinnunge. volle Revalsche Publicift fich noch Die Frage zu beantworten : in welcher Sprache follen bie versammelten Letten und Eften fich unter einander verftandigen? Gine Rata Morgana, über ben finnichen Golf berüber, bat

stebeigenschaft getragen, find andere Grundlagen — und auch dort ift bie von Schweden überkommene Vierständeversassung (Priesterstand für und eliminirt!) nur wenig erprobt — und in Schweden selbst hat sie bald am längsten gelebt.

Wie nun der Revalschen Zeitung das finnlandische Eurienspftem gefallen hat, so tonnten Andere an Anderes gedacht haben und möglicher Beise an noch weiter abliegende, der gegebenen Sitte und Bildung noch weniger entsprechende Versassungs-Schemata. Aber nur heraus auch mit den luftigsten Gedankenbildern! Das ist eben der Gewinn des Redens und Schreibens, daß die Gedanken aus einander stoßen und dadurch auf den . Boden der Birklichkeit zurüdgeführt werden. Im vereinsamten Phantastren ift Raum fur die beliebigsten Sirngespinste.

> Drudfehler im Septemberheft S. 266 3. 8 v. o. l. Abet ft. Sandel. . , 280 , 8 v. u l. Armee ft. Armen.





## Juhalt.

Die beutige ftanbifche Berfaffung in Preugen, von		
Mittelftadt	Seite	285.
Jman Boffofchlow (britter Artifel), von A. Brudner	,,	308.
Bemerfungen über die Bilbung unferes lettifchen		
Landvolls, von Brasche	P	349.
Die Gasbeleuchtung Riga's, von C. Schundt .	12	366.
Livlandifche Correspondeng,	*	371.

Die "Baltische Monatsschrift" erscheint jeden Monat in einem hefte von feche Bogen.

Der Abonnements Preis beträgt für den Jahrgang in Riga und in allen deutschen Buchhandlungen Ruflands 6 R. 50 K., bei Bestellung durch die Postämter 8 R. S.

Im Auslande ift die Monatsschrift durch alle Buchband- langen fur ben Preis von 8 Thalern gn beziehen.

Busenbungen für die Zeitschrift werden unter ber Abresse ber "Redaction der Baltischen Monatoschrift in Riga" erbeten.

## Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes fünftes Beft.

Movember 1862

Riga,

Berlag von Nicolai Anmmel's Buchhandlung. 1862. Bon ber Cenfur genehmigt. Riga am 30. November 1862.

## Unfere landliche Arbeiterfrage.

Die freie Bewegung unserer ländlichen Bevölferung ift von jeher bald ganz aufgehoben, bald mehr ober minder beschränft gewesen, und nicht zu verkennen ist es, daß die Gesetzgebung in diesem Felde ihrer Thätigkeit vorzugsweise, vielleicht ausschließlich inspirirt gewesen ist von der Besürchtung, daß der Acerbau im allgemeinen oder die Bearbeitung der Gutschäder insbesondere in Frage gestellt werden könnten, wenn blos die Gesetzeiter Concurrenz den Bauern bestimmen sollten, sich am Landbau unter den gebotenen Verhältnissen zu betheiligen oder ihm zu entsagen").

Unter dem Einfluß dieser Besurchtung, die gewiß durch den Wunsch nach unwolestirter Wirthschaftssührung, den hang jum sorgenlosen Leben und den Tried der Selbsterhaltung motivirt wurde, find einst, mit hint-ansehung der wichtigsten Gesetze socialen und wirtbschaftlichen Gedeihens, die gledas adscriptio und die härteste Leibeigenschaft zum gesetzlichen Bustande erhoben worden — und von demselben Standpunkte aus hat man, nachdem jene Institutionen der Aufslärung des 19. Jahrhunderts erlegen waren, die sogenannte Gouvernements-Pflichtigkeit der Bauern die auf die neueste Zeit saft ungeschmälert erhalten ") — und in demselben Sinne auch

<sup>\*)</sup> Eft. Batem Befebbuch b. 1818, \$ 585-587.

<sup>\*\*)</sup> Livl. Agrat- und Bauern-Berordnung v. 1850, § 287. — Livl. Bauern-Berordnung v. 1862, Beilage D. — Eftl. Bauern-Gesehduch v. 1816, § 585, 586, 587. — Eftl. Bauern-Berordnung v. 1857, § 888.

ift es geschehen, daß die innerhalb lettgenannter Schrante garantirte "personliche" Freiheit") des Arbeiterstandes im Interesse der Gutsberren und Gefindepächter auf ein Mintmum reducirt wurde. Der freie Arbeiter ist
nicht nur dann gesetzlich gehindert, seine Deimath aufzugeben und in eine
andere zu ziehen, wenn er das Unglud hat, in auf- oder absteigender Linie geistesschwache oder überhaupt insirme Angehörige zu haben, die er
nicht mit sich zu nehmen oder sur deren Unterhalt er teine Caution zu
leisten im Stande ist ") — er muß sich's sogar gesallen lassen, zu Gunsten
der Pächter, sur die er ohnehin schon einer schwereren Militär-Berpsiichtung unterworfen ist, in seiner Gemeinde zurückgehalten und der willsurlichen Disposition der Pächter anheimgestellt zu werden, statt einem annehmbaren Erwerbe an einem andern Orte nachzugehen "").

Die Läustingseinigungen ber Borzeit und die Livl. Bauern-Berordnung von 1862 begreuzen eine Gesetzgebung, die als historisches Factum der Bergangenheit augehört. Wir muffen annehmen, daß sie auf naturgemäßem Wege aus dem freisenden Schose der Zeit hervorgegangen ist, und to balte es sur eine mußige Arbeit zu untersuchen, ob die obenerwähnte Bestürchtung damals einen guten Grund gehabt hat und ob der Gesetzgeber besugt gewesen ist, in seinem Intereste so drückende Maßregeln dem Bauernstande zu octropiren. Da aber die Gegenwart diese Erdschaft der Bergangenheit übernehmen soll, so dürste sie recht thun, — und das Recht, sieht ihr zu — diese Erdschaft cum inventarii benesicio anzutreten.

Es muß uns gleich auf ben erften Blid in unfere Bustande überraschen, daß der Wohlstand ber Grundbestiger und die Entwidelung des
Aderbaues durch die Ausbebung der Leibeigenschaft, der größten Fessel
personlicher Freiheit, nicht ohne Weiteres zerstört worden ist, ja daß sogar
die Prosperität der Grundbestiger und die Ausdehnung des Aderbaues mit
der Erweiterung der Emancipation des aderbauenden und arbeitenden
Standes fich sehr wohl vertragen haben und mit dem materiellen Bohlftande der Arbeiterelasse in gleichen, sich gegenseitig bedingenden Berhaltniffen sortgeschritten find.

<sup>\*) 2.</sup> A. u. B.B. p, 1850, \$ 267. — L. B.B. v. 1862, \$ 229. — Cfil Bauern-Berordnung v. 1867, \$ 286.

<sup>\*\*) 2.</sup> A. u. B.-B. v. 1850, \$ \$14. - 2 \$1.40. p. 1869, \$ 278 - \$60. B.-B. v. 1857, \$ 839.

<sup>\*\*\*) 2. 13.49.</sup> b. 1862, \$ 859. ... 4761. 10.00, p. 1857, \$ 469, 494, 490, 491, 496, 617.

Das ift nämlich Thatjache, daß die Gefindepächter sowohl als auch die Dienstboten, seitdem fie mehr oder weniger gewisser Hörigkeitsverhaltnisse entbunden murden, durch die für sie günstigeren Concurrenz-Berhaltnisse in den Stand geseht worden sind, von der Rohproduction des Landes
einen größeren Antheil als disher sur sich in Anspruch zu nehmen. Es
gehört aber zu den Zielen einer geordneten Bolkswirthschaft, daß die
größere Zahl der Landeseinwohner, die durch die Racht des Besitzes und
des Kapitals gedrückteste Classe der Arbeiter, durch nichts in dem sicheren
und reichlichen Erwerbe ihrer Existenzmittel behindert werde. Wenn wir
also entschiedenes Mißtranen gegen die Prätenston hegen mussen, daß das
Gedelben des Acerbaues von der Beschränsung des Arbeiterstandes in der
freten Disposition über seine Kräfte direct ober indirect abhängig sei, so
veraulaßt mich dieser Umstand, die erwähnten Restrictiv-Raskregeln nach
ihrer thatsächlichen Wirkung, zunächst in Liv- und Estland, einer nähern
Betrachtung zu unterwersen.

Es bedarf wohl taum eines Beweifes, bag bie Leibeigenichaft in unferem Bolfe einen Grad ber Erbitterung erzeugt und erhalten bat, wie er taum anderemo ju finden fein mochte. Die Aufhebung berfelben aber batte ichwerlich bis jest icon Beit genug gehabt, diese Erbitterung niederjufchlagen, felbft wenn fie durch bie neuften Beichrantungen ber freien Bewegung in ber Erinnerung der Landlente nicht immer wieder aufgefrifct Der Bachterftand bat noch am meiften Gelegenheit gehabt. worden mare. eine gunftige Beranberung feines Buftanbs ju bemerten : er ift in ben geficherten Befig feines Erwerbes gelommen; bas Bafgefet brudt ibn perfonlich nicht, ba ibm Ortsveranderung weniger Bedürfnig ift. Arbeiter bagegen fpurt die Boblthat geficherten Befiges eigentlich nicht, ba er feinen folden hat; wohl aber fnupft fich bas Bewußtsein ber perfon-Itchen Bebunbenbeit an Die urfprungliche ober gemablte Beimath, gleichfam einer neuen Art Borigleit, bei ibm unmittelbar an die alte Erinnerung ber Leibeigenschaft an. Benn er feine Deimath bezeichnen will, fo nennt er fich noch jest: "Eigener" "perris" biefes ober jenes Gutes. ungebildeten Theil des Bolfes tann die Boblthat eines Gefeges nur dann fühlbar werden, wenn die Bortheile aus bemfelben in greiflicher Beife bervortreten und feine Bermechselung mit alten, unbeliebten Berbaltniffen aestatten.

Die ermahnte Anschauung bes Arbeiters von feiner Stellung in ber Gefellichaft tann boch nichts anderes hervorbringen, als entschiedene Dife

ftimmung, Die nicht wenig genabrt wird burch bie bem herrn eingeraumte Besugniß, in eigener Sache nach eigenem Ermeffen und ohne weitere Berantwortlichleit die Sausgucht an feinen Arbeitern gu üben. Die ununterbrochen wirfente Sehnsucht nach einem durch das Gefet in Ausficht geftellten freien Berhaltnig bestimmt ben Arbeiter, lieber an jebem anbern Ort ale in ber Geimath Beschäftigung ju suchen. Die Beimath ift ihm nicht heimisch ; ihre Grengen find ibm jugleich bie ber grundberrlichen Bewalt, beren Bereiche er fich fo gern ale möglich zu entziehen fucht. ift bekannt, daß unfere Arbeiter bei-freier Bahl lieber-bort bienen, mo fie mit ihrem Grundheren in feine Berührung tommen. Das Bewußtfein des Arbeiters, daß er arbeiten muß um gu existiren, ift unter Umftanden an fich laftig; brudend tann bas Berhaltnig werden, wenn der Arbeiter burch Die Arbeit nicht entsprechenden Lebensgenuß gu erlangen glaubt; aber Erbitterung ift die Folge, wenn er jur leberzeugung fommt, daß er um eines Andern willen, und zwar fur einen Bwangelobn, ju arbeiten bat. Gang ohne Widerrede ift dies die Wirfung des Gemeindezwangs und Des Bafgeleges.

Bie viel Schwierigfeiten hat ber Arbeiter in den meiften gallen gu überwinden, ebe es ibm gelingt, einen Bag gu erhalten! Bie oft wird er ibm unter geseglich motivirten, oft nicht motwirten Grunden vorenthalten! Und wenn es ihm endlich gelingt, mit Berluft von Beit und Arbeitsgelegenheit und für feine Berhaltniffe nicht unbedeutenden Opfern an Gelb einen Pag zu erhalten: gelingt es ihm dann auch eine Arbeit gu finden, die ihm die bereits gebrachten Opfer erfett und die Mittel gur Existeng Der Betrag bes Berdienstes wird nicht burch die Bobe bes Lohnes bestimmt, fondern durch den Ueberschuß des Erworbenen über die verurfachten Auslagen. In den meiften gallen ftellt fich, bei den außerhalb der Gemeinden arbeitenden Lenten Diefe Bilang nicht gunftig berans. großer Theil bes Berbienftes wird von der Pafficuer") und bem Beitverluft bei Rachsuchung um den Pag, bei bem Guchen nach Arbeit, auf ber Reise gum Arbeitsort und wieder nach Saufe verschlungen. Arbeiter opfert biefe Berlufte, weil ihn die Borftellung lodt, bag er nunmehr ein freier, unabhangiger Mann fei.

<sup>\*)</sup> In ben letten Jahren ftand ber Lohn gewöhnlicher Arbeiter, für ben Sommer, b. h. 6 Monate, auf 40 Rub. außer ber Roft, 4 Rub. Paßsteuer macht 10 %. Rach biefer Analogie mußte ein Grundbestter, ber jährlich 2000 Rub. reine Einnahme hat, 200 Rub. Steuer zohlen.

Bas aber ift die Folge? — daß der Arbeiter fich genothigt fieht, seine Lohnsorderungen zu erhöhen, und der Arbeitgeber gezwungen ift, nach allem Billigkeitsgefühl diese zu gewähren. Es fixirt sich ein höherer Lohn, und dieser wird für die in der Heimath Zurückgebliebenen ein Ziel, das fie auch dort zu erreichen suchen und das, einmal erreicht, wieder auf die Sohe des auswärtigen Lohnes wirft. So ist das Paßgeset ein Mittel zur Steigerung des Lohnes, mährend die Lohnerhöhung durch eine nutlose Steuer und vielen Zeitverluft als unproductive Ausgabe absorbirt wird. Die Paßgesetz unterstügen also in der That nicht die Wirthschaft, sondern vertheuern fie noch mehr.

Belde Concurrengverhaltniffe find es nun aber, bie unferem Aderbau bei volltommener Freigugigfeit icablich werben tonnten ?

Die Auswanderungsversuche ber Bauern in entfernte Gegenden find bisher immer in sich selbst zerfallen und haben bewiesen, daß sie eher hervorgerusen waren durch die Sehnsucht nach freieren Lebensverhältnissen, durch die tieswurzelnde Abneigung gegen eine Gemeinschaft mit den Deutschen und endlich vielleicht noch durch die Antipathie gegen sortschreitende Ordnung und Cultur — eine Erscheinung die bei roben Bölferschaften auch in andern Ländern bemerkt worden ist — als durch das Resultat einer richtigen Berechnung materieller Bortheile.

Gine Moglichteit mare es, bag in Folge ber Emancipation ber rusfifchen Leibeigenen Die bezüglichen Gutemirthichaften genothigt marben, fic auswärts nach Arbeitern umgufeben und junachft ben Arbeiterftand unferer Provingen hinüberlocken tonnten. Aber - ohne bavon ju reben, bag eine Abidliefitug gegen bie ruffifden Gouvernements zu Represtive Magregeln berechtigen tounte, welche und einer großen Menge tuchtiger und geschickter Arbeiter berauben murden, Die mir alljabrlich aus bem Bitebefischen, Smolensfifchen und andern Bonvernements erhalten - ift die ermabnte Befürchtung doch wohl unbegrundet. Die Landwirthichaft unferer Provingen fieht anerfannt bober ale Die in ben benachbarten Gouvernemente: wir haben feit langer ale einem Decennium die Organisation ber freien, nicht auf Frohne gegrundeten Birthichaft tennen gelernt und gewinnen unferem Boden einen höheren Reinertrag ab, ale bies bort fure erfte gefchehen tonnte; ben hobern Lobn aber tann man nur bom bobern Reinertrag Roch merben wir alfo im Stanbe fein mit ber Landwirthschaft in Rugland ju concurriren, vorausgefest, daß der Arbeiter in ben focial-politischen Inftitutionen Ruglands feine Beraulaffung findet, fie ben beimath. lichen vorzugiehen. Der Gemeindezwang und Die Baggefege fonnten in

dieser Beziehung die Arbeiter, statt zu halten, gerade zur Auswanderung anspornen. — Bor der hand stehen die Dienstlöhnungen in Liv- und Est- land höher als in den benachbarten rufflichen Gouvernements. Ueberhaupt aber ware erst zu beweisen, daß ein so großer Theil der bisher in Ruß- land am Acerdan betheiligten Bevölkerung sich mit einem Schlage einer ganz anderen Beschäftigung zuwenden werde oder könne, um eine größere Einwanderung von Feldarbeitern dorthin uöthig zu machen. Es ist im Gegentheil vorauszusezen, daß bei der Reorganisation des ruffichen Agrarwesens die Einschränkung der Gutswirthschaften ebenso die Folge sein wird"), wie es bei uns beim Uebergang zur Knechtswirthschaft geschehen ift.

Es bleibt uns endlich noch übrig, Die Absperrung der Landgemeinde gegen Fabriten und Stadte zu besprechen.

Es ift vielleicht teine ju gewagte Behauptung, zu fagen, daß bas flache Land bei und gegen die Städte keine gunftige Gestinnung hege und ihnen höchstens insofern wirthschaftlichen Werth beilege, als sie den Markt für landwirthschaftliche Producte bieten. Sonst erscheinen sie dem Landwann nur noch als Pflanzstätten moralischer Depravation und als Ber-

Din eftländischer "Disponent," der die Berwaltung des Gutes Kotela im Petersburgischen Gouvernement übernommen, hatte im Hethit 1861 und im datauf solgenden Winter über 60 estländische Anechte für jenes Gut angeworben. Die Bedingungen erschienen den Arbeitern besonders gunftig durch die Größe des baaren Gehalts, außerdem kamen fle um ein bedeutendes Stud dem gelobien Lande ihrer Auswanderungsphantasse naber. Als aber der Besiser des Gutes im Januar oder Februar sich selbst der Verwaltung des Gutes annahm, so mussen doch genügende Gründe da gewesen sein, den Berwalter und mit ihm sämmtliche Eften davon zu jagen. Von meinem und einem mir benachbarten Gute waren auch mehrere Leute, von einem Gute sogae die sämmtlichen Hosstnechte sur Kotela auf das nächste Jahr engagirt worden. Jest sind alle diese Dienst-Contracte wieder ausgehoben worden. Auf dem Gute Kotela im Petersb. Gouvernement wird dem Knechte gezahlt:

18 Bub Mehl ober 2 Afchetm.	Roggen	á 71/3	Mub.	15 Rub. — <b>R</b> op.			
12 Barnes Gruge				1 , 50 ,			
12 Afchetroerit Rartoffeln			h 4	1 , 35 ,			
Kohl — wie in Livland				1 , 50 ,			
1 Pub Salz				→ , 50 ,			
Bohming für eine Berfon				2			
Gehalt				60 . — .			
•		•	umma	81 Mus. 85 <b>R</b> op.			
In Abzug tommen bie jahrlichen Abgaben an bie Jam-							
burgiche Stabtgemeinbe				5 ,,			
·		bleiben	nach	76 Mub. 85 Rop.			

sinen seben wir überall neben einander bestehen. Die Bevöllerungs-Statistit belehrt und, daß je höher die Cultur eines Landes steht, ein desto größerer Procent-Antheil der Gesammtbevöllerung in Städten wohnt und ein um so lebhasterer Verlehr zwischen den zahlreichen Städten und dem Landvolle unterhalten wird. Die Städte entstehen nicht aus Laune und Billfür, sondern sind immer naturgemäße Arpstallisationen des Landesverkehrs; sie sind die sichersten Werthmesser des wirthschaftlichen und des intellectuellen Fortschritts; sie sind die unentbehrlichen Wertstätten, wo die wirthsichaftlichen und sittlichen Reichtbumer des Landvolls zu höhern Stufen

Auf bem Guie Jensel in Livland besteht bie Lohnung bes Knechts (Livl. Jahrbücher ber Landwirthschaft 1862, Geite 17) in :

```
12 Lof Moggen ob. 4 Afchens, d. 71/2 Mab. 30 Rub. — Rop.
  8 . Berfte
                   2^{2}/_{3}
                               à 61/4 ,
                                              17
                                                      84
  2 . Erbfen
                     2/2
                                £ 61/2
                                                      84
  8 Ractoffeln eb. 23/3
                               à 90 Rop.
50
  1 Bub Flachs . ... . . .
  1 Baftelfell . . . . . . . . . . . . .
900 մանագրայան անումական անումական անումական անումական անումական անումական անումական անումական անումական անում
Bohnung und Deigung für I Fomilie . . .
Ropffteuer fur ben Arbeiter . . . .
20
```

Summa 99 Rus. 58 Rop.

Auf bem Gute Overlad (l. c. S. 82) kommt ein Arbeiter jahrlich gu fteben 110-

Auf ben Gutern bes Rirchfpiels Jewe in Cftland besteht bie Lohnung verhelratheter Anechte faft burchfchnittlich in :

```
24 eftl. Lof Roggen ob. 41/4 Afchiw. à 71/4 Rub.
                                          36 Rub. - Rop.
12 . . Betfte . 23/5
                          . à 61/2 .
                                          15 ...
1' Lof Malg, 1 Lof Erbien, 1 Lof Salg . . .
                                           4
                                                 50
2 Deffatinen Beufchlag . . . . . . .
Stroh für eine Ruh . . . . . . . . . . .
Wohnung und Beheizung . . . . . . .
Barten, Flache, Rartoffelland u 1 % Seatforn
Gehalt in baarem Gelbe . . . . . . . .
Mbgaben . . . . . . .
                                           1
                                                 60
```

Summa 101 Rub. 70 Rop.

Arefer im Lande follen die Rnechte für Roft, Rieidung, Gehalt ein für allemal 65-

ber Entwidelung verarbeitet werden und bemfelben in bem Dage wieber ju gut tommen, ale es fabig ift, bie Segnungen ber Cultur ju genießen.

Die Fabriken fteben zwischen Stadt und Land und haben die wichtige Aufgabe, das Rohproduct des Aderbaues in mannichsaltigster Beise für den eigentlichen Gebrauch berzurichten. Die Fabriken gewinnen dem Landbau nicht blos mittelbar Arbeitsfrafte, indem fle das Rohproduct am Orte der Production des unnügen Gewichtes entledigen und einen lostspieligen Transport ersparen, sondern auch unmittelbar, indem fle neue vielsache Arbeitskrafte durch die Maschinen herstellen. Wie aber sollen diese Fabriken thätig sein, wenn es den Landgemeinden gelingt, die ländliche Bevölkerung den bestehenden Gesehen gemäß daran zu hindern, ihre Geimath zu verlassen, um in den Fabriken zu arbeiten?")

Nach Tengoborely (Etudes etc. T. III, S. 264) beschäftigt die sammtliche russtsche Industrie 6,064,000 Arbeiter. Wenn wir von dieser Zahl
als rein landwirthschaftliche Gewerbe die Leinen-Industrie, die Brauntweinbrennerei und Bierbrauerei in Abzug bringen, so bleiben als ausschließlich
industriell beschäftigte Fabrilarbeiter nach 1,448,000°°). Es verhält sich
also die ländliche Bevölkerung zu den Fabrisarbeitern in Außland wie 38:1.
Ueber die livländische Fabristhätigkeit giebt uns das Rigasche Stadtblatt
1861 Nr. 26 eine Aussunft, nach welcher die Zahl der industriell beschäftigten Arbeiter 17,042 betragen soll. Aber auch hier mussen wir, wie
oben, die rein landwirthschaftlichen Nebengewerbe in Abzug bringen \*\*\*) und
erhalten dann 11,642 Fabrisarbeiter †). Rechnet man von dieser kleinen

<sup>&</sup>quot;Ils bie große Baumwollenspinnerei bei Ratva Arbeiter aus dem eftländischen Gouverneuent an fich gleben wollte, so verweigerten saft alle Landgemeinden die Ertheilung von Pässen an die Arbeiter. Die Fabrik soll um die Besugnis supplicitt haben, eine eigene Gemeinde zu bilden, und diese sollte im Frühzahr 1860 constitunt werden. Mit der Aussicht, in dieser neuen Gemeinde Aufnahme zu sinden, lösten viele Arbeiter-Familien die Bande, die sie an die Heimath sessen, und nahmen Dienste in der Fadrik. Aber zu St. Georg des Jahres kam die Concession zur Bildung der Fadrikgememde nicht und die welsten Arbeiter mußten in die Heimath zurünksehren. Der größte Theil der gegenwärtig dort arbeitenden Leute ist nicht aus Chland, wie man mit gesagt hat, sondern aus Livland, namenisich aus dem Bernauschen dorthin gezogen.

<sup>\*\*)</sup> Leinen:Inbuftrie 4,500,000 Arbeiter, Branntweinbrennerei 100,000 Arbeiter, Bierbrauerei 16,000 Arbeiter, Sabrifarbeiter 1,448,000, Summa 6,064000 Arbeiter.

<sup>\*\*\*)</sup> Brennerei 1764, Brauerei auf bem Laube 956, Mühlenbebienung 2254, Kalfbrennerei 426, Summa 8400.

<sup>-1)</sup> In diefer Jahl find febr viele nicht zu unferem gandvoll gehörige Arbeiter: Ruffen und Drutsche. Sachtundige wollen behaupten, bas die Fabritbevollkerung hochstens 60.%

Menge mirflich industriell beschäftigter Arbeiter noch die furländischen Arbeiter an den Rigaschen Fabrifen ab, so erhalten wir für unsere Provinzen tanm bas Berhältniß von 90 ländlichen Einwohnern zu 1 Fabrifarbeiter— Das Inland 1862 Nr. 4 giebt die Jahl der estländischen Fabrifarbeiter auf 1690 an.

Mus bem Mitgetheilten bebe ich nun bervor, bag bie Betheiligung unserer landlichen Bevolferung an ber Sabrifinduftrie zwei und ein balb Ral geringer ift, ale im Mittel bie ber gangen landlichen Bevollerung bee ruffifden Reiche. Sugen wir noch bingu, bag unfere landliche Bevollerung nur etwas mehr ale bie Salfte ber Aderflade bebaut, Die von ber ruffifchen Landbevollerung in mittlerem Durchschnitt bewältigt wird), mabrend bie Dichtigfeit der Bevolferung unferer Provingen um 50 Procent größer ift, ale die mittlere Dichtigfeit der Reichsbevolferung \*\*), fo tonnen wir aus dem Angeführten nicht anders ichließen, als bag bie Bemeinde- und Bagordnung unferer Provingen, indem fie die landliche Bevollerung blos fur einen, ibre Rrafte bei weitem nicht genügend in Unfpruch nehmenden Aderban ju referviren trachtet, die Boblfahrt bes Landes geradezu gefahrbet, Da fie auf diesem Bege bie proportionale Entwidelung ber Induftrie, ohne welche ein gewinnbringender Aderban nicht bentbar ift, unterdrudt und in ameiter Inftang bie Bevollerung bes flachen Landes gwingt, in primitiver Kraftvergeudung und maßlofer Trägheit zu verharren.

3ch habe bisher aus dem Paggelege dasjenige hervorgehoben und in allgemeinen Umriffen zu beleuchten versucht, was direct die freie Bewegung der Arbeiterclasse zu hemmen bestimmt war; es bleibt nur noch übrig zu untersuchen, was durch die Pagabgabe erreicht werden soll.

In Eftland wird bas Baggelb in die Bemeindecaffe eingezahlt und

Eften und Letten enthalte, von benen wenigstens 26 % zu berjemgen Schichte ber Bevollberung gehören sollen, die noch nicht ober nicht mehr bie arbeitssähige genannt wird. Der Rest von 85 % zählt porzugsweise Weiber.

<sup>\*)</sup> Tengoborsky I. a. T. I, S. 180: Mußlands sandliche Bevolkerung wie 1 zu 1,6 Deff. Ader. — Uerkull, Berg. S. 68, 86: Eftland 294,000 Einwohner, 266,000 sandliche Bewohner, 267,489 Deff. Ader. Hehn, Intenf. S. 75: Awland 801,000 Einwohner, 711,000 sandliche Bewohner, 727,000 Deff. Ader. Tengoborsky I. a. S. 184: Aurland 530,000 Einwohner, 466,000 sandliche Bewohner, 496,000 Deff. Ader. Aur., Est und Liviand zusammen 1,448,000 sandliche Bewohner, 1,490,489 Deff. Ader. also 1:1.

<sup>\*\*)</sup> Durchschnittliche Dichtigkeit ber Bevollferung Ruflands nach Tengoborett I. c. S. 122, 644 Einwohner. — Livland 1075, Cfiland 817, Rurland 1069, Mittel: 987.

von dieser beliebig ju Gemeindezweden verausgabt"). Mithin fann diese Abgabe als eine Gemeindestener für das Recht auswärts zu arbeiten -oder noch richtiger für eine Arbeitspleuer angesehen werden. Es ift dies ein prägnantes Beispiel von Connegitat der Pflichten und Rechte. Das Geses macht unter Androhung von Strafe die Arbeit zur Pflicht und consedirt sie gegen Zahlung als Recht.

Die livlandifche altere Befeggebung ordnet gu, bag bas Baggelb in eine besondere "Dienfibotencaffe" eingegablt und ausschlieglich jum Beften der Contribuirenden verwendet werden folle. And die der Sofdwirthicaft dienenden Arbeiter mußten burch Bermittelung bes Gutsberrn ju Diefer Caffe beifteuern. Es ift ichmer gu bestimmen, in welche Rategorie von Inftituten abnlicher Art biefe Caffe ju ftellen fei. Bill man fie ale eine Berficherungecaffe ber Gemeinde betrachten, fo fehlt im Statut gerade bas wichtigfte Moment, bag bie Gemeinde felbft Die Gingablungen mache. Goll Die Caffe nach bem Wortlant bes 6 404 ber E. A. u. B. . B. v. 1850 eine Depositencaffe fur Die von den Dienstboten beponirten Cautronen fein, fo mußte bie Caution, falle ber Dienftbote über Die gefürchteten Eventualitaten binausgefommen mar, biefem guruderftattet werben. eine auf Gegenseitigfeit gegrundete Unterflugungecaffe ber Dienftboten fein, fo ichlt das Moment ununterbrochener Auwartichaft der Contributrenben, Die mit bem Austritt aus ber Bemeinde icon alle Unipruche verlieren. Seviel aber befannt geworben, bat die Dienftbotencaffe wenig ober gar feine ftatutenmäßige Berwendung gehabt. Db nun die Ginficht in ihre mangelhafte, zwedverfeblenbe Organifation ober andere Brunde Berantaffung ju ihrer Aufhebung gegeben baben - in ber B.B. von 1862 ift Die Benennung "Dienftbotencaffe" gang vermieben worden.

Die nicht unbedentenden Summen, die fich im Berlauf von 12 Jahren in dieser Casse angehäuft haben und möglicherweise nicht viel weniger als eine Million Rubel betragen tonnten, werden nunmehr durch die neue Berordnung ein bonum vacans, da über die sernere Berwendung der Casse im neuen Geset von 1862 teine Bestimmungen getroffen worden sind. Rach § 358 der B.B. v. 1862 hat nunmehr der Arbeiter, wenn er einen Pas verlangt, eine Steuer zu entrichten, und nach § 366 sollen die einsstießenden Pasgeiber "vorzugsweise" zur Bezahlung von Eurs und Berpflegungstoften verwendet werden. Es ist also anzunehmen, daß die nicht zu diesem Zwecke verwendeten, dennach übrig gebliebenen Summen

<sup>\*)</sup> G. B.-O. n. 1857, § 501, 2. \$ 592, 6.

Eigenthum ber Gemeindecaffe verbleiben. Ebenso ist vorauszuseten, daß die Gemeinde jenes borum vacans, wenn auch uicht als gesetzlicher Intestaterbe doch als kelix possessor in Anspruch nehmen wird. Es hat somit eine Classe von Arbeitern, von der die Gemeinde und das Gesetz die schlimmsten Borstellungen von Gemeinschadtichkeit fich gebildet hatten, im Gegentheil ein nicht unbedeutendes Bermögen den Gemeinden erworben.

Obwohl nun vorauszusegen gemejen mare, bag bieje Erfahrung bas Borurtheil gegen die außerhalb ber Gemeinde Dienenden Leute gemilbert batte, fo ift doch im Begentbeil eine erhobte Steuer benfelben aufgelegt And icheint mir noch immer bas Motiv fich geltend machen gu mollen, baß folde Arbeiter ihren Gemeinben gelegentlich unverhaltnigmäßige Untoften verurfachen tonnten, - ein Motiv, bas um fo meniger gureichend ift, ale ber foldbermaßen besteuerte Arbeiter noch an zwei andere Inftitute rechtliche Unterfitungeanfpruche aufzuweifen bat, bevor er in bie Ausnahmeftellung gerath, ber extraordinaren Gulfe ber Bemeinde ju bedurfen. namlich verpflichtet die altere, wie die neuere Befeggebung die Gemeinde jur Berpflegung Bahnfinniger und mit auftedenben Rrantheiten Behafteter. In folden Rallen werden Die Berpflegungetoften pro rata auf febes Bemeinbeglied repartirt "). Es ift in vorliegendem Rall bies ein auf Begenfeitigfeit gegrundeter Unterfiugungevertrag, aus bem jeber Theilnehmer eventuell das Recht erwirbt fich unterftugen ju laffen, alfo auch wenn er nicht in ber Gemeinbe bient. Zweitens über ift in ber neuen Befetgebung bie Bilbung von Armen-Ronde angeordnet "). Much bie Dienfthoten contribuiren gu biefen. Unabhangig von ihrem Aufenthalteort und von ihrem Beruf bleibt ben Contribuirenden auch bier gu jeder Beit bas burch Einzahlung ber Rate wohlerworbene Recht auf eventuelle Unterflützung. In Rrantbeitefallen bat ber Arbeiter feine Berpflegungetoften felbft gu tragen, mas dem in Stadte oder Rabritdienft Arbeitenden um foviel leichter fallen ning, ale er, wie borausgesett wird, befferen Berbienft bat ale ber in der Gemeinde Dienende; aber wenn einmal bei langwieriger Arantheit Armuth und endlich Erwerbaunfabigfeit eintritt, fo haben beide gleiche Unterftügungeanspruche an bie Armenfonde.

Es tann nun freilich vortommen, daß ein außerhalb der Gemeinbe lebender Dienftbote in fehr schweren Rrantheitsfällen ber hospitalpflege

<sup>\*) 2.</sup> AL 11. B. B. v. 1850 § 594. — 2 B. v. 1863 § 545. — Cfil. B. C. v. 1857 § 624—626.

<sup>\*\*) &</sup>amp; B. B. 1862 § 541. — CAL B. B. 1857 § 614 1,2.

übergeben wird, ohne die Mittel zu besihen, die Kosten zu ersehen. In solchem Falle hatte er vor dem in der Heimath unter ähnlichen Berhaltnissen Erkrankten den Bortheil besierer Berpstegung vorans. Sollte nun
dieser in so seltenen Fällen vorsommende Borzug, durch welchen der ausmärtige Arbeiter der Gemeinde, immer nur mit einem aliquoten Theil der
aus der heimathlichen Unterfrühungscasse angesprochenen Hüsse, zur Last fällt,
der Factor sein, der die Bestenerung des Arbeiters überhaupt ober die Höhe der Stener hervortust? — Wenn dem so ware, so müßte, salls die Krankenverpstegung sür entsprechende Fälle innerhalb der Gemeinde der Hospitalpstege analog eingerichtet werden sollte, von sämmtlichen arbeitssähigen Mitgliedern zu diesem Iwed der gleiche Beitrag von 4 Rub, per Kopf erhoben werden. Diese Armen Kransenpstege betrüge demnach in
einer Gemeinde von 1000 männlichen und 1000 weiblichen Einmohnern,
von welchen man überhaupt 1000 für arbeitssähig anzunehmen hat, 4000 R.
in jedem Rabr!

Nach angestellten statistischen Ermittelungen") sommen auf jeden Arbeiter bei schwerer Arbeit in jedem Jahr 7 Krankheitstage, bis zum 44. Lebenssiahr, oder überhaupt während 29 Jahren 6 Monate. Die Ausnahmsfälle, in denen unsere außerhalb der Gemeinde dienenden Arbeiter, nach Ersichöpfung der ihnen zu Gebote stehenden eigenen Mettel und der Unterstüßung ans der Armencasse, der Gemeinde schwerer zur Last sielen als die zu Sause lebenden Arbeiter dürsten aus etwa 10 % zu veranschlagen sein, also auf 18 Tage sur 29 Lebensjahre jedes auswärtigen Arbeiters. Im Dorpatschen Krankenhause werden die täglichen Eurs und Berpstegungssosten durchschnittlich auf 35 Kop. angeschlagen. Der Arbeiter hätte somit die bessere Qualität der Berpstegung in 29 Jahren mit 6 Rbl. 36 Kop. oder jährlich mit 22 Kop. der Gemeinde zu bezahlen \*\*).

Rach dieser Betrachtung muffen wir den § 358 der B. B. v. 1862 wörtlich nehmen und die Pagabgabe als eine "Arbeitsstener" classificiren. Wenn diese Steuer in gleichmäßiger Beise in Liv- und Estland erhoben wird, so werden die Fabriten und Städte in diesen Provinzen mit nicht weniger als 120,000 Rub. fahrlich zum Besten der Landgemeinden besteuert, während umgekehrt die volkswirthschaftliche Ausgabe bei uns gerade ware,

<sup>&</sup>quot;) Aus ben betreffenben Arbeiten Alex Glen Finlations mitgetheilt in Rolb's Statiftit . 417.

<sup>&</sup>quot;\*) In ben tuffischen Garbe-Regmentern foll jahrlich für Berpflegung ber Kranken 25 Rop, per Kopf gerechnet werben.

Sabriten und Stadte in ihrem Bedeiben ju unterftugen"). Die Begenwart wird nach Inventirung ber übertommenen Baggefete mit vollbegrun-Detem Recht gegen ben Antritt ber Erbichaft vielfaches Bebenfen tragen. Die Baggefege werben unausbleiblich ein Factor werden, der mit fermentirender Eigenicaft nur ichlimme Berfepungsprodufte in der bauerlichen Bevollerung erzeugen tann. Borlaufig banbelt es fich nur um die Rabl von etwa 32,000 Arbeitern in ben beiben Provingen. Benn aber burch Die Nothwendigfeit größerer Ausgleichung ber ungleich vertheilten Bevolferung und durch voraussichtlich großere Ausbehnung gewerblicher Thatigfeit Die Salle fich mehren muffen, daß Arbeiter von ihren Bemeinden, fo gu fagen, ausgebeutet merben, fo muß bas Befuhl ber Unbehaglichleit und Ungufriedenheit nicht blos in gleichem, fondern gefteigertem Dage bei bem Arbeiterftande machfen. Und foll ber Arbeiter fich etwa entichtegen, ben Bemeindeverband, Die Beimath bei jedesmaligem Bechfel Der Arbeit aufjugeben, fo verliert er ben einzigen Boben, auf bem er fich eine meiß mit der Befellichaft, in ber er lebt. Das Bewußtsein der Intereffen-Affociation, bas fur den Arbeiter mit der uriprunglichften gorm beffelben, bem Beimathe. verbande, zu beginnen und zu hoberen Begriffen fich zu entwideln beftimmt ift, wird bann bet ihnt vernichtet; ber Arbeiter wird ein fremder, alfo feindlicher Beftandtheil ber Befellichaft.

Die Annahme, daß unfer Ackerban keine zureichenden Krafte in der ländlichen Bevölkerung finde, um zu bestehen oder sich weiter zu entwickeln, und demgemäß die Pasigesetze ein nothwendiger Schutz seien, steht in so grellem Widerspruche mit Resultaten statistischer Ermittelung in den uns benachbarten russtschen Gouvernements, sowie in den nächstgelegenen preußischen Landestheilen, daß ich mir (immer mit Beschränfung auf Live und Estland) die Ausgabe stellen muß, aus den, wenn auch dürstigen, statistischen Rachrichten ein Bild zu entwersen von dem Zustande unseres Ackersbaues und die dieselben fügenden Arbeitsträfte.

Für Eftland besigen wir die ichagenswerthe ftatiftische Busammenstellung bes herrn Barons v. Uegfüll in seinem "Berzeichniß der Rittergüter in Eftland." Für Livsand bagegen ift bas Material zur ftatiftischen Busam-

<sup>\*)</sup> Wie groß die Besteuerung sandwirthschaftlicher Meliocations, Arbeiten fich herausfiellt, ist mit nicht möglich gewesen zu berechnen, da die Bahl der in fremden Landgemeinden Dienenden Arbeiter nicht zu ermitteln ist.

menftellung fur vorliegenden 3med nur gerftrent und nicht in munichens-Der herr Gecretar ber livl. otonomifchen werther Menge vorbanden. Cocietat G. Debn bat in feiner Abhandlung über die Intenfitat ber livl. Landwirthichaft aus ben ihm befannt geworbenen Areal-Berbaltniffen von 14 livlandifchen Gutern ermittelt, bag von bem Culturboben Livlande 12 % ale Barten- und Aderfand, 15 % ale Bufchland und 12 % ale Biefe benutt mirb. Durch die Gefälligfeit der Dorpatichen Domginen-Begirfsvermaltung ift es mir möglich geworben, Die Berhaltnife ber genannten Theile bes Culturbodene auf 60 Rrongutern Des Dorpt-Bernauichen Begirts fennen gu ternen. Rach ben reviforifchen Bermeffungen Diefer Buter, befteben fie aus 30,822 Deff. Ader, 21,106 Deff. Buichland, 42,961 Deff. Biefen, 47,286 Deff. Beiden, oder, die Deffatine ju 2,94 Lofftellen berechnet, aus 90,616 Lift. Ader, 62,015 Efft. Bufchland, 126,205 Lift. Biefen, 139,920 Lift. Beiben. Auf Der Gesammtflache") Livlands vertheilt fich bienach bei Annahme von 49 % Balb und Impebimente (Dehn 1. c. G. 32), der Ader mit 11 %, Bufchland mit 7,5 %, Biefe mit 15,5 %, Beide mit 17 %, Bald und Impedimente 49 %. Bereinigen wir aber bie Angaben über bie 14 Brivatguter und Die 60 Rronguter, fo verandern fich die Berhaltniffe und bas Mittel ftellt fich fo heraus: Aderland 11,5 %, Bufchland 9,5 %, Biefe 14,5 %, Beiden 15,5 %. Das fammtliche Areal des Culturbodens Liblands wird danach befteben aus: 1,259,693 Lift. Ader, 1,040,616 Lift. Buidland, 1,588,309 2fft. Biefe, 1,697,847 Lift. Beide.

Obgleich von dem Buschland nach gesetzlicher Anordnung jahrlich nur 1/2 des Areals genutt werden darf, so glaube ich doch, daß man mit vielem Wecht eine ausgedehntere Beackerung desselben annehmen kann. Es wird, meiner Ansicht nach, sich rechtsertigen lassen, wenn man 1/3 davon in die Rategorie des Brustackers setzt und also das sämmtliche Acker-Areal auf 1,606,565 Losstellen veranschlagt.

Nehmen wir nun die Salfte aller Einwohner des Landes, also die zwischen dem 18. und 50. Lebensjahre stehende Bevölkerung als die arbeits- jähige au, so wird die Zahl der auf jeden Arbeiter sallenden Losstellen Ader das Maß der aderbauenden Thätigleit anzeigen, wenn von dieser Bevölkerung kein namhaft großer Theil bei der Fabrikarbeit oder in städtisiehem Dienst beschäftigt sein sollte, wie es bei und und im allgemeinen auch in Rusland der Fall ist.

<sup>\*)</sup> Das Gefammi-Areal Livlands beträgt nach hehn 1. c. 10,953,858 Lofftellen.

Wern eine Wirthschaft eine bestimmte Jahl von Arbeitern das Jahr hindurch gleichmäßig und unansgesetzt beschäftigen soll, so ist es nothwendig, daß auch die Ausbehnung der Wiesen, die durch diese Arbeiter genutt werden saun, in einem bestimmten Verhältniße zum Ackerdau stebe. Jede größere Ausdehnung derselben über ein gewisses Maximum wird einen besondern Theil Arbeiter in Anspruch nehmen, die außer der Henernte, genau genommen, in der Wirthschaft durch Ackerdau nicht beschäftigt werden lönnen. Es wird auch Schwierigkeit machen, sür diesen Theil der Bevölsterung den langen Winter hindurch genügende Beschäftigung zu sinden. Wan kann im allgemeinen voranssehen, daß in solchen Fällen nothwendiger Weise ein nicht unbedeutendes Arbeitskapital ungenutt dieibt, wenn Bestriebsmittel und Intelligenz sehlen, um die Wiesen in Acker zu verwandeln. Endlich können wir noch sagen, daß is inehr Weselen und je mehr Acker von der Bevölkerung einer Gegend genutt werden, desto größer ihre Arbeitsthätigkeit sein musse.

Die nachstehende Tabelle") belehrt uns nunmehr, daß von den angeführten Ländern die Bevölkerungen unserer drei Provinzen den Aderbau im geringsten Umsange betreiben. Unter diesen steht wieder Livland den beiden andern nach, obgleich doch in allen dreien die Art des Aderbaus und die bekannten Leistungen der einzelnen arbeitenden Individuen nicht wesentlich von einander abweichen. Ja wir finden sogar noch größere betreffende

*)					
	Zahl beg . arbeitsfähigen Bevöllerung.	Areal des. bebauten Arters.	per Urbetter Efft. Ader	Arbeiter	Dichtigfeit der Be- völferung.
Proving Preußen .	952,358	6,480,000	6,7	1,6	2000
Bitebet	829,000	4,700,000	14,2	1,1	905
Plestau	315,400	4,116,000	18	7,6	832
Rufland int Mittel	28,132,900	268,650 000	9	5,9	644
Bout. Betereburg .	276,500	1,617,000	6	2,3	1180
<b>A</b> urland	282,900 ·	1,459,240	6	8,4	1069
Cftianb	181,744	786,280	5,8	8,2	817
Sinsand	850,000	1,606,565	4,8	4,5	1075

Bu Peruften und zu bein Wonnernement Metereburg ist zu bemarten, daß die ihre Wedenfelftungunglichtlichen Balten nur deshald fo niedrig erschenen, weil ein vergleichtlichen Beheit ber Bendsteung von Fabrifet, und fläblischen Bierst in Anspruch genochmen wird.

Unterschiede, wenn wir einzelne Begirte ber Provingen unter fich und mit ben Provingen im Gangen vergleichen ")

Die geringen Leistungen im Ackerbau unserer Provinzen im Bergleich zu den angesuhrten russtichen Somvernements find um so unerklärlicher, als wir doch mit Recht annehmen können, daß die Wirthschaft in den Oftsee-ländern sich einer größeren Ordnung rühmen darf als die der übrigen Theile des Reichs. Um über diesen Umstand einigermaßen Aufklärung zu erhalten, müssen wir mit den aus unseren Frohnwirthschaften uns bekannten Maßen des Arbeitsauswandes die für die Bestellung sämmtlicher Acker und Wiesen einer ganzen Provinz ersorderliche Summe von Arbeitskräften sestzustellen suchen.

In dem mir bekanntesten Theile unseres Landes, dem nordöftlichsten Kreise Estlands, Wierland, hielt man es für eine genügende Arbeitstraft, wenn eine starten Kartosselbau treibende Wirthschaft sur jede Tonne Roggenaussaat zu versügen hatte über einen Arbeitstag mit Gespann und einen Pandarbeitertag in der Woche, nebst dem dort üblichen Hulfsgehorch\*\*).

<sup>\*)</sup> In den eftländischen Areisen Jerwen und Wierland kommen bei einem Ader-Areal von 425,688 Lift, und einer Arbeiterbevölferung von 58,546 Individuen auf 1 Arbeiter 7,2 Lift. Ader und 6,5 Lift Bufe.

<sup>\*\*)</sup> Disposition einer Birthschaft von 100 Tonnen Roggenaussaat in 8 Felbern. — Ackerareal: 400 Tonnstellen = 200 ruff. Dest. = 588 ktol. Lest. = 150 den. Dest. — Wiesen 240 Tonnstellen = 120 ruff. Dest. = 357 ktol. Lest. = 90 den. Dest. — Große der Lotte. 18<sup>3</sup>/<sub>4</sub> den. Dest. — Fruchtsolge: 1) Brache, 2) Roggen, 8) Klee, 4) Kartossein, 5) Gerste, 6) Brache, 7) Roggen, 8) Hafer. — Disposible regelmäßige Arbeit in der Woche: 100 Toge mit Gespann, 100 Tage Handarbeit.

Bom 28. April bis 14. Mai find zu bearbeiten 183/4 den. Dest Hoser, zu pflügen, zu eggen, 81 Gesp. L. — 183/4 den. Dest. Gerste, zweimal zu pflügen und zu eggen, 147 Gesp. L. — 183/4 den. Dest. Aartosseln, zu pflügen, zu eggen, Furchen auszuftreichen und zuzupflügen, die Kartosseln zu sahren und zu steden, 120 Gesp. L. und 100 H. A. L. — Summa 848 Gesp. L., 100 H. A. L. — Disponibel in drei Wochen regulater Gehord 300 Gesp. L. und 800 H. A. L., 50 Gesp. Hilsbiage. — Disponibler Aeberschuß: 2 Gesp. L. und 200 H. A. L.

Bom 15. Mai bis 18. Juni zu bearbeiten: 87½ Deff. Kloggen, Brache zu pflügen und zu walzen, 162½ Gesp. T. — auf 87½ Deff. je 150 Fuber Dünger zu sahren und auszubreiten, 400 Gesp. T., 288 H. T. — einmal die Kartosseln zu beeggen, durchzupflügen, 87½ Gesp. T. — Gumma 600 Gesp. T., 288 H. T. — Dieponibel in 5 Wochen regulärer Gehorch 500 Gesp. T. und 500 H. T., Hillisgehorch 100 Gesp. T. — Ueberschuß: 267 H. T. — In vielen Wirthschaften wurden zur Bestreitung and derer wirthschaftluchen Arbeiten noch Hospersche gehalten, mit denen die überschusssen Dands

Diese Arbeitefrast muß um so mehr in Livland als eine hinreichende angenommen werden, da hier die Bersetung der Arbeiteleistung aus einer Boche und aus einer Birthichaftsperiode in die andere ganz herkömmlich ist. Eine Birthschaft von 600 livl. Lofstellen (fast gleich 200 Dessätinen oder 400 Tonnstellen) bedürfte also 33 regelmäßiger Arbeiter und außerdem eines Zuschlags von 8-9 Arbeitern, die den Hülfsgehorch zu bestreiten batten, — im Ganzen 42 Arbeiter, von denen die Hälfte Männer, die hälfte Mägde und Beiber sein tonnen. Bei einem Biesenareal von 60

arbeiter bas Eggen und einige Fuhrarbeiten beforgten. Auf biefem Wege wurden wenigftens 200 Gespanntage gewonnen

Bom 20. Junt bis 23. Juli 90 Deff. Wiese und 17 Dess. Klee abzuernten, & 7 Tage per Dess., 749 Fußtage — 87½ Dess. Brachseld zu korben und zu eggen, 162 Gesp. T. — 18¾ Dess. Kartosseln zweimal durchzupstügen, 37½ Gesp. T. — Summa 199 Gesp. T. und 749 H. A. — Disponibel in 5 Wochen 500 Gesp. T. und 500 H. T., Ueberschuß: 51½ Tage.

Bom 24. Juli bis 7. August 871/2 Dess. Roggen abzuernten, & 12 Tage per Dess., 450 H. T. — 15 Dess., Roggen zu saen, 50 Gesp. T. — Disponibel in 2 Wochen 200 Gesp. T. und 200 H. A. T., Halfsgehorch 100 H. T. — Rein Ueberschuß.

Vom 8. August bis Ende des Monats  $37\frac{1}{2}$  Desse Sommerkorn zu ernten, a 12 Tage per Desse, 450 H. L. —  $22\frac{1}{2}$  Desse Roggen zu säen, 77 Gesp. L. —  $18^3/4$  Desse Roggenstoppel zu stürzen, 70 Gesp. L. —  $18^3/4$  Desse, empährigen Klee zu stürzen, 140 Gesp. L. — Summa 287 Gesp. L., 450 H. L. — Disponibel in 8 Wochen 300 Gesp. L. und 300 H. L., Hüsterschuß 63 Gesp. L. und 50 H. L., Hüsterschuß 63 Gesp. L. und 50 H. L.

Bom 7. dis 24. September: 181/2 Deff Kartoffeln zu bergen, bei einer Ernte von 180—200 Tonnen, à 43 Menschen per Deff:, 795 T. — Disponibel in 21/2 Wochen 250 Gesp T. und 250 H. T., Halfsgehorch 100 H. T., zusammen nur 600 T. Bu dieser Arbeit sind aus der Jahl der nicht als arbeitssähig gerechneten Bevölkerung, namentlich der unter dem 16. und über dem 50. Lebensjahr siehenden, 8 dis 10 Individuen hinzuguziehen.

Der weitere Berlauf der Wirthschaft bedarf keiner näheren Auseinandersesung. In der Erntezeit vom 24. Juli die den 7 August hat diese Wirthschaft die größte außerordentliche Unterstüßung und zwar von 100 Tagen in 12 Arbeitstagen in Anspruch genommen. Zur herstellung undehinderter, selbständiger Operation der Wirthschaft mussen wir 8 die 9 volle Arbeiter (obwohl auch hier ältere Leute und noch nicht in das arbeitsfähige Alter getretene Jugend eine große Summe von Arbeit sördern können) zu der regelmäßigen Frohnle stung hinzurechnen. Diese, nebst den zugerechneten 8—9 Arbeitern dieden eine Gesammitrast von 248 Tagesseistungen in der Woche oder die Arbeit von 42 Menschen. Es ist noch zu erwähnen, das mit dieser Frohne viel größere Wirthschaften gesührt worden sind, als die oden angenommene. Der Hilfsgehorch ist in dieser Wirthschaft nicht erschöpft. Wenn dieser vollkommen ausgenutt würde, könnte eine größere Heichslichaft nicht erschöpft. Wenn dieser vollkommen ausgenutt würde, könnte eine größere Heichlichaft.

Lofftellen auf 100 Lofftellen Ader tonnte also jeder Arbeiter 14,4 Lofftellen Ader und 8,5 Lofftellen Biefe mit Bequemlichteit bearbeiten und nebenbei die gewöhnlichen Wirthschaftsbedurfnisse bestreiten.

Bergfeichen wir bieses Arbeitsmaß mit den Leiftungen unserer reinen Knechtswirthschaften, so ift es in der That fein hohes, da bei der bienacht angegebenen Arbeitsveranschlagung derselben, Biehhüter, Schmiede,
Bötticher n. v. a. Arbeiter mit eingerechnet find, mahrend fie bei Berechnung ber Frohnarbeit ausgelassen waren. Nach dem Durchschnitt mehrerer Knechtswirthschaften stellt sich herans, daß man für je 18 Losstellen Acker und 9 Losstellen Wiese 1 Arbeiter halten muß\*).

Borden wir nun — absehend von den durch Ancchtswirthschaft zu gewinnenden, fast 30% betragenden Arbeitsersparnissen — ben der Frohnwirthschaft entnommenen Maßtab auch auf die Bauernwirthschaft an, je-

<sup>\*)</sup> Nach Livl. Jahrbücher ber Landw, 1862 S. 17, hat das Gut Zensel 786 Lift. Acker, 400 Lift. Weise und gebietet über eine Arbeitökraft von 21 Händlern (=\pm 10\begin{array}{c} \textstar \textstar

Auf dem Gute Koll in Eftland (t. c. S. 27) werden 1756 livt. Lift. Acker bestellt mit 35 Knechten und 18 kleinen Arbeitern in Jahreslohn. Für den in Koll von der Bauerschaft geleisteten Hülfsgehorch ist, wenn die Kornernte mit der großen Sense gemacht wird, an beständigen, iheils aus Mägden, theils aus Knechten bestehenden, Arbeitern zuzurechnen 10; bei einer Heerbe von 1880 Schasen, Bedienung mit 7, für die Schmiede, Stellmacheret, Viehwärter 5. Summa der Arbeitskrast — 75 beständigen Arbeitern, so daß
die Kotliche Birthschasstellung auf das Berhältnis von 1 Arbeiter auf 23,4 List. herabsiuft,

Ich erlaube mit noch das Arbeitsverhältnis meiner eigenen Weltschicht in Choudleugh in Eftand mitzutheilen: Anf 1000 Lift. Aller in zwei getvennten Wecksichtsten mit zerstreut liegenden Weisen, die an 600 Lift, betragen, werden im Durchschnitt alliegink gegen 68. Arbeiter beschäftigt. Der Könnerdan nimmt 56% des ganzen Feldareals, der Aleedau 25%, dur Kartaffelbau 18% ein. Es kommen also auf zeden Arbeiter 16 Lift. Veter und ungesähr 8 Lift Wiese, das Wittel der Leistung flest sich also so herraut: In Jensel werden nit 1 Arbeiter bedaut 16 Lift. Aller, 9 Lift. Weise, m Stoil werden nit 1 Arbeiter bedaut 16 Lift. Aller, 9 Lift. Weise, m Stoil werden nit 1 Arbeiter bedaut 28,4 Lift. Aller, in Choudleugh werden mit 1 Arbeiter bedaut 25 Lift. Aller, in Onntall werden mit 1 Arbeiter bedaut 16,2 Lift Aller. Miter, Miter, in

doch so, daß wir bei den einzelnen fleinen Wirthschaften für den Bruchtheil der Arbeitekraft einen vollen Arbeiter rechnen; schließen wir ferner von der Arbeiterbevölkerung noch die für Fabriken und flädtischen Dienst erunttelte Menge Arbeiter aus, sowie für jedes Gut ein Gosediensthersonal von 20 Arbeitern, so bleibt ein Ueberschuß von 37,000 Arbeitern bei einer Arbeiterbevölkerung von 140,000 Menschen\*).

Laffen wir von diefen 37,000 arbeitefahigen Bewohnern bie Galite, allo ungefahr ben weiblichen Theil Diefer Arbeiterclaffe, ale Unterftugung

") Berechnung über bie beichaftigten Urbeiter Eftlanbe. Das Sofeaderareal beträgt 111,950 Deff, ober 329,133 livl Lofftellen. Wenn nun wit einem Probnarbeiter 14,4 Efft. Affer und 8,5 Efft. Biefe bestellt werben tonnen, fo erforbern fammt liche Gutewirthfchaften Gillande 28,000 Arbeiter, Da biefe Arbeiter aber nur 195,500 Life. Diefe abzuernten im Stanbe find, fo muffen wir fur ben Ueberichni von 134,500 gift. mit Berudfichtigung beffen, bas bie Beuernte in Eftland in manchen Begenben febr lange bauert, noch hingufügen: 5000 Arbeiter. Gur jebes ber 560 Guter a 20 hausliche Arbeiter, Ruller, Rrager: 11,200 Individuen. Das fammliche Gulturland ber Buter beträgt alfo 829,138 Lift. Acter und 830,144 Lift. Biefe, girfammen 659,247 Cofftellen. Davon kommen auf einen Arbeiter im Gangen 24,4 Lift, und zwar ungefahr 12 Lift Ader und 12 Efft. Biefe. 16,881 Bauerngefinde verfchiebener Große betragen 21,761 Dreitagsge finbe, auf beren jebes 22 Lift. Ader und 86,8 Lift. Wiefe fommen. 3m Gangen betragt bas Bauerpachtland 457,187 Pfft. Ader und 756,317 Pfft, Biefe. Rur iebes folche Befinde genügen außer ben, nicht jur arbeitsfähigen Bevollferung gerechneten, in ber gamilie befindlichen und fie unterftubenben Individuen. 2 volle Arbeiter, macht 43,522. Wegen 477,464 Lofftellen Beufchlag, Die bas angenommene Derhaltniß überfleigen, finb, in Berudfichtigung beffen, bag ein großer Theil berfelben ju Roppeln und Biehmeiben benutt wird und bağ bei ben Bauerwirthichaften bie Rleeernte wegfallt, nur veranichlagt 14,000 Arbeiter. In ben Bauerwirthichaften beträgt alfo bie Arbeiteleiftung eines Arbeitere fainn 8 Loffiellen Ackerarbeit. - Die Fabriten Eftlands beschäftigen 1690 Individuen. Rach einer von wir fur die Stadt Dorpat angeftellten ungefahren Ermittelung, bag bie in ber Stadt arbeitenben und bort febenben Lanbleute ungefähr 1/4 ber ftabt.fcen Bevollferung ausmachen, tommen auf die Stadte Eftlands 4500 Indmiduen. — Summa 102,912 ober in runber Bahl 108,000.

Rach Baron Verküll L. a. jählte Eftland im Jahre 1850 266,204 ländliche Emwohner. Wit dem Iljährigen Zuwachs zu 0,884% jahrlicher Durchschnittsvermehrung ist diese Bedölferung jeht auf 292,000 Emwohner anzuschlagen. Rach Fr. v. Reden, Deutschland und das übrige Turda S. 28, ergiebt sich nach einer Zählung von 1863 im Königreich Hannover, das 60,9% der Bevölferung als zwischen dem 14. und 60. Lebendsahre stehend ermittelt wurden. Bur den Bollverein ist constatirt, das die über 14 Jahre alte Bevölferung ein 67% beträgt. Nach Boudin, Traité geogr. T. II S. 3, beträgt die Bevölferung zwischen dem 15. und 60. Jahre über 51%. Rehmen wir dicher sursere Berhältiniste die Hälfte der Gwölferung als arbeilesähige nom 17—52. Jahre, so erhalten wir 146,000 Arbeiter die ich auf 140,000 herabsehnd, dennoch die angegebene Dissernz von 87,000 erhalte

in den häuslichen Arbeiten der Gefindewirthe gang weg und weisen wir von den übrig bleibenden 18,500 mannlichen Arbeitern noch durchschittlich für jedes Int 10 Meliorations-Arbeiter an, so bleibt immer noch die für Cftlaud nicht unbedeutende Menge von 13,000 mannlichen Arbeitern nach, wobei noch die, blos der heuernte wegen verrechneten 19,000 Arbeiter, als eine nicht unbedeutende Summe von Arast, zu bedeusen bleiben, deren regelmäßige Ausnuhung nicht wohl vorauszusehen ift, da gerade in den Gegenden, wo die maßlos überschießenden Wiesen ihrer temporaren hülse bedürsen, der Acerdau am wenigsten extendirt worden ist, ohne deshalb durch intensive Bearbeitung sich auszuzeichnen.

Rur Brufung der liplandifchen Birthichafteverhaltuiffe muffen wir guerft bas Sofe, und Bauerland trennen. Rach bem, von Bebn, Intenf. b. 2. G. 32 benutten Material haben die Bofe 29 % Des gangen Acter-Areals inne; bemnach tommen auf Diefelben 365,310 Lift. Gie haben ferner 4.9 % Buidland = 50.989 Lift, und 20 % Biefe = 317.600 Lift. Dagegen bat die Bauerichaft 894,000 Lift. Ader, 989,600 Buichland und 1,270,600 Biefe. Bou dem Buichlande babe ich nur 1/2 dem Ader gugeschlagen ftatt bes gemobnlichen 1/8. Auf jebes ber 40,000 livl. Befinde famen bemnach 30 Lift. Uder. Fur jebes Gefinde babe ich in Rechnung gebracht 3 Arbeiter und fur die über bas Berhaltnig von 100 Ader gu 60 Biefe mehr vorhandenen Beufchlage noch einen Buichlag von 26,000 Arbeitern. Rach reichlicher Berrechnung aller fonft beichaftigten Arbeiter bleibt, wenn man die Bevolferung des flachen Landes nach der Ermittelung von 1858 mit 700,000 Einwohnern und bemnach 350,000 arbeitefabige Individuen annimmt, ein Ueberschuß von 127,000 Arbeitern "). man auf die gange Bevolferung Livlands 146,000 Familien und davon 100,000 auf den arbeitefabigen Theil, fo ergrebt fich, wenn man bie 127,000 überichuffigen Arbeiter ale verheirathet annimmt, bag in ber auf-

<sup>&</sup>quot;) Berechnung über bie beschäftigten Arbeiter Livlands — Zur Bewitthschaftung ber 365,000 Lift. Acker, 50,000 Lift. Buschland und ben entsprechenben 228,900 Biese auf ben Hofen, indem 1 Arbeiter auf 14,4 Lift. Acker und 8,5 Lift. Wiese gerechnet wird: 27,000, Zuschuß für 109,000 Lift. Wiese: 5000; sur Dienstboten am Hofe, Hüter, Schmiebe, Krüger à 20 Individuen für 955 Güter, 19,100, für 40,000 Bauergessinde à 8 Arbeiter, 120,000, sur 537,000 Lift. Wiese: 26,000; sur die Fabriken: 11,000, sur die Städte: 15,000. Summa: 223,100 — Auf den Gütern werden deminach von 1 Arbeiter 12 Lift. Acker und 9,9 Lift. Wiese bearbeitet. Auf dem Bauerlande kommt auf I Arbeiter eine Leistung von 8,4 Lift. Acker und 8,7 Lift. Wiese.

gegablten fandwirthichaftlichen Arbeit nur 37,000 verheirathete Beiber eingerechnet find (alfo ungefahr bie Bahl ber Befindeswirthinnen).

Auf einem andern als dem hier eingeschlagenen Bege ift herr C. Debn in seiner Abhandlung über die Intensität der livl. Laudwirthschaft G. 93 zu einem auffallend übereinstimmenten Resultate gelangt, bem man um so weniger einen Einwand entgegenstellen kann, als es die logische Folgerung ans madenbuchmäßigen und landesüblichen Einrichtungen ist.

Demnach bedürfte Livland nicht mehr als 200,000 arbeitofähiger Menichen, und 150,000 Arbeiter fanden feine Beschäftigung im Aderbau Livlands. Zieht man von bieser Summe, die von mir für Fabriten und Städte ermittelte Arbeiterzahl ab, so bleiben immer noch 124,000 lediglich feiernde Arbeiter nach.

Leider fehlt jedes brauchbare ftaftiftifche Material um feftguftellen, mievtel Tage im Jahr ein Imlandifcher Arbeiter arbeitet und wieviel er fich ermirbt. Letteres fonnen wir nur annabernd ermitteln. namlich vielleicht nicht gu boch und nicht zu niedrig gegriffen fein , wenn wir für die liplandifche Bauerwirthichaft bas 5te Rorn als mittleren Ertrag ber Ernte annehmen. Der Brutto-Ertrag, nach gegenwartigen theuren Martepreifen berechnet, gabe 304 Rub. fur jedes ber 40,000 Befinde "). Bestatten wir dem Berth bon Diefer Einnahme fur baare Birthichafte. andagben, Abgaben an die Rirche, Boft, ben Gof und Die Gemeinde, fowie für bie, ibn allein treffenden Birthicafte-Fatalitaten 45 Rub. vorabgunehmen, fo blieben gur gleichen Bertheilung 259 Rub. nach; alfo fur 40,000 Gefinde 10,360,000 Rub. Bieben wir nun gur Theilnabme an diesem Total - Erwerbe blos den Theil der Bevöllerung beran, den wir oben ale das Maximum bee Bedarfe unferee Aderbaues an Arbeitern beftimmt haben, und bas maren 178,000 Individuen, fo hatte jedes von ihnen 55 Rub. ju beaufpruchen ""). Bebenten wir, daß bon biefem Ermerb auf die Rinder und Greife ein Antheil fommt, und vergleichen wir damit

<sup>\*\*)</sup> Deputat, wie es in Livland auf einen Arbeiter gerechnet wird. 6 Lof Roggen (15 R. 60 R.), 4 Lof Gerfte (8 R.), 1 Lof Maig, 1 Lof Erbfen, 1 Lof Salg (6 R.),

die Besoldung eines Hosestagelohners, der auch nur ebensoviel erwirdt als er verzehrt, so tonnen wir hochstens sagen, daß der Erwerb aus dem Aderbau auf dem Bauerlande nur die Existenz der Bearbeiter fristet. Die social vorsommenden Gelegenheiten des Berdienstes durch Fuhren sommen dem Gesindeswirthe allein zu gut, und der hohere Bohlstand dieser Classe sann nur letztgenannter Erwerbsquelle zugeschrieben werden.

Aber noch haben wir ju untersuchen, wo bie 127,000 Arbeiter, bie in bem Landbau teine Beicaftigung baben fonnten, ihren Unterhalt er-Allerdings finden wir einen Theil berfelben bei wirthichaftlichen Meliorationsarbeiten beichaftigt, aber unmöglich alle; fonft mußten fie burch folche Arbeit allein eine jahrliche Auslage bon nabe 9 Millionen Rubel veraulaffen, wobei mit Ginichluß der Domainen, die gar teine Reliorationen machen, auf jedes ber 955 Guter burchichnittlich 9000 Rub. ober per Lofftelle Sofeader 23 Rub. Melioratione-Auslagen ju berechnen maren. nicht unbedeutenbe Rabt ftadtifcher Ginwohner, Die auf bem flachen Lande leben, und nicht wenige Arbeiter aus ruffifchen Gouvernements laffen fich außerbem in biefem Sache verwenden und find vorzugeweise gesucht. baben wir noch eine Bevolferung bon 10,000 Menfchen, Die auf bem Lande leben und notorifd nicht mit dem Aderban beichaftigt find (Bebn, I. c. G. 75). Man bat mir eingewandt, bag ein großer Theil ber Landbewohner ausichlieflich mit fleinen Gewerben beschäftigt fei und einen ficheren Unterhalt finde durch herftellung von Gegenstanden, die ben Bollobeduriniffen entfprachen. Rebmen wir bas als mabr an, fo mußten im Laufe ber Beiten Diefe Erwerbezweige bel fleigenber Bopulation und größerer Bohlhabenbeit ber Nation in fichtbarer Progreffion fteigen und Die Babl ber babei befchaftigten Arbeiter gunehmen. Bir munichen, es mare fo und es tonnte unfer Land ben gewerblich entwickelten Staaten Europas an Die Seite gestellt werben.

Wir haben ein Minimum statistischer Nachrichten alterer Zeit, die uns zwar teine genauen Zahlenverhaltnisse aber doch werthvolle Fingerzeige geben. Hagemeister (Materialien zur Gütergeschichte, Theil I., S. 23) giebt uns, wie es scheint, aus nicht zu verwerfenden Quellen eine Uebersicht der landwirthschaftlichen Production in zwei fern von einander liegenden Zeitmomenten. 1688 säten die Höse 53,400 Lof Roggen. Das giebt uns

Fleisch und Fett (3 R.), Schuhe (3 R.), Steuern (1 R.), 2 L. Pfund Flachs (3 R.) — Summa 89 R. Die Ratural-Emkünfte ber Biehheerbe und bes Gattens wurden oben nicht in Anschlag gebracht und bleiben aus dem Deputat weg.

bie Größe bes Gofe-Adergreals, bas 120,000 Lofftellen haben mußte. Wenn wir wohl annehmen tonnen, bag bamale bad fogenannte Bufdland im Berhaltniß jum Bruftader noch viel ansgedebnter mar ale jest, fo werden wir bas Bauerland, auf bas Doppelte bes Gofelandes veraufolagt, mit 240,000 Boffiellen berechnen fonnen. Die arbeitende Bevollerung, ift Damale auf 62,000 Manner augegeben, das giebt eine Wefammt-Bevollerung bon 250,000 Menichen. Anf jeden Ginwohner fam blos 1,4 Lofftelle be-1829 faten bie Bofe 87,750 Lof Roggen; alfo betrug ber bauten Acters. Wesammit-Ader 871,750 Lift. Die arbeitende Bevolferung gablte 122,000 Danner, alfo die gauge 488,000 Individuen menigftene. Einwohner fam 1,8 Lift. Ader. 1855 betrug bas Befammi-Adegareal 1,606,565 Efft., Die Bevölferung 700,000 Menichen. Auf jeden Ropf tamen 2,4 Lift. Debmen wir nun an, daß der Acterban Livfande nie mehr oder weniger Arbeiter, ale gerabe nothig maren, in Anfpruch genommen bat und es fei von einem Arbeiter eine 8 Lofftellen Ader große Birthichaft beforgt worden, fo ergiebt fich, bag mit bem Aderbau beichaftigt maren 1688: 45,000 Arbeiter, 1829: 109,000 Arbeiter, 1855: 200,000 Arbeiter und muthmaglich gewerblich beichaftigt 1688: 80,000 Arbeiter, 1829: 135,000 Arbeiter, 1855: 127,000 Arbeiter. Ferner murben im Acerban ergielt - 1688 auf jeden Ginwohner 3,6 Lof Rorner, 1829: 5,3 Lof, 1855: 7 Lof (fatt bee Gten nur bas 5te Rorn auf Bauerland gerechnet). Folgendes Berhaltuig ftellt fich alfo beraus: 1680 tam auf 1 Ropf 1,4 Uder, 3,6 Lof Rorn, maren 64 % Arbeiter in Gewerbe; 1829 fam auf 1 Ropf 1,8 Uder, 5,3 Lof Rorn, waren 55-% Arbeiter im Bewerbe; 1855 tam auf 1 Ropf 2,2 Ader, 7 Bof Rorn, maren 36 % Arbeit im Bewerbe.

In den letten Jahren hat eine größere Bahl Arbeiter noch bagn Beschäftigung in Fabrilen und Städten gefunden, alfo hat ein Gewerbe, bas nationale Bedürsniffe befriedigen sollte, fatt zuzunehmen, abgenommen. Es ift aber eine salsche Boraussehung, baß solche besondere, einen Theil der Bevölferung exclusiv beschäftigende Gewerbe existiren. Wir müssen immer wieder darauf zurudkommen, daß die gesammte Bevölferung von den Producten des Acers zehrt. Lassen wir daher alle diejenigen Arbeiter, die notorisch nicht im Bereiche des Bauerlandes ihr Brod verdienen, von der Masse ausscheiten und verthetlen wir dann auf den Rest die aufgegebene Production bes Gehorchstandes. Es geben also ab: die auf den Sosen Dienenden mit eiren 20,000, die in Fabrisen und Städten dienenden 26,000,

sügen wir noch Meliorations-Arbeiter hinzu: 20,000. Summa 66,000. So bleiben von 350,000 Arbeitern noch 284,000 nach, die vom Ertrage des Ackerbaus zu leben angewiesen sind. Die Production war veranschlagt auf 10,360,000 Rub., davon gehen 284,000 Rub. Kopskener ab und von dem Rest wird sich für jeden Arbeiter ein Autbeil von nur 35 Rub. herausstellen. Weiterhin werden wir sehen, daß bei den jest gelteuden hohen Fruchtpreisen der Tagelohn mindestens 30 Kop. sein muß, um den Arbeitern nebst ihren Familien ein Minimum genügender Kost und Lebensbequemlichseiten verschassen zu können. Wir können demnach sast mit Recht aus jenem Einzelerwerb rückwärts schließen, daß also das einzelne Individuum in den Bauerwirthschaften nur 116—117 volle Tagewerke leistet, die übrige Zeit des Jahres aber unthätig hinlebt und sich daher in Dürftigkeit besindet.

Ich seine vorans, daß man mir den Irrihum nicht jumuthen werde, in den bisher ermittelten Berhältniszahlen ganz genaue statistische Resultate studen zu wollen; auch mit andern Rräften wird man aus den gegebenen Daten das nicht erlangen können: aber dennoch glaube ich, daß die dunkle Borftellung von der Verkommenbeit der wirthschaftlichen Berhältnisse unserer ländlichen Bevölkerung durch solche Bestimmungsversuche zu einer geordnetern Anschauung gelangen muß.

Betrachten wir nun die urfprungliche, noch jest im Großen und Allgemeinen geltenbe Lage ber Dinge, fo finden mir, daß bie Aufgabe agrarifch . organifirender Thatigfeit in unferen Provingen vorzüglich die mar, bem Gute eine Summe von Arbeiteffafte ju ichaffen. Es wurde alfo ein entfprechenbes Landgebiet abgeschieden, bas bie Bestimmung hatte bem andern Theile burch Frobuleiftung dienftbar gut fein. Die Birthichaft auf jenem Theile bat Daber ben unverkennbaren Ausbrud beibehalten, baß fie nicht fich felbft, fondern einem Andern dient und nur ba ift, um Arbeitefrafte bem Bofe gu produciren. Durch die verhaltnigmäßig große Ausdehnung Diefes Areals ift aber auch ber Sig ber Butearbeitefraft in eine ber Sache nicht entsprechende Entfernung verlegt worden. In andern Berhaltniffen finden wir die Arbeitefraft mit dem Geschäft in engfter Berbindung ; ber Arbeiter wohnt am Orte feiner Thatigfeit und verwendet alle Beit und Rraft auf Die vorgenommene ober vorgemeffene Arbeit. In unferem Salle muß ber Arbeiter eine Summe von Rraft vorab verwenden, um erft ben Ort ber Arbeit ju erreichen; nach Erfüllung feiner Aufgabe ergiebt er fich nicht ber ibm gebuhrenden Rube, fondern muß noch erft jum beimifchen Beerbe

gurudwandern. Aur Diefen Theil feiner Arbeitethatigfeit findet ber Arbeiter feinen Erfag. Benn ferner ber Arobnarbeiter gar feine Directe Begiebung gu bem Dienfte am Gofe ertennen fann, fo wird ibm felbftverftanblich die Arbeit ale eine Aufgabe, ber feine freie Gelbftbeftimmung fehlt, eine bruckenbe werben muffen. Das Dienftbare gand ift in fleine Barcelleh getheilt, beren jebe einen fleineren ober größeren Bruchtheil mochentlicher Arbeitelraft bem Gofe gu ichaffen bat. Um bem brudenben Berbaltnif perfonlichen Frohndienftes zu entgeben, fuchte jeder Bauer, ob er nun Mittel und Intelligeng bagu befag ober nicht, Die Bewirthichaftung einer folden Barcelle gn erlangen, und bielt fich, obwohl er in ben meiften Sallen feine eigene, Der Birthichaft erübrigte Arbeitefraft burd Frohnbienft batte verwerthen tonnen, boch einen Arbeiter, ber biefe Laft übernehmen follte. Bur großere Parcellen aber tonnte ber Birth nicht Frohnfnechte auftreiben, welche Die gange Boche burch am Bofe frofindeten; um feine übernommenen Berpflichtungen zu erfüllen mußte er mehrere in feinen Dienft nehmen, jumal er ja auch zwei verschiebene Arbeiter feinen mit Gefpann und einen ju Aug) gleichzeitig fellen follte. Go brangten die Berhaltniffe babin, baß in einer Bauerwirthichaft 3 und 4 mal mehr Arbeitefrafte gebunden murben, als in der That ju einer beftimmten Gumme von Leiftungen nothig mar. Da mir Raturallobnung ftattfand und namentlich fur ben geleifteten Grobndienft bon bem Befinde Land gur Rugung bem Frobninechte abgetheilt murbe, fo verringerte fich auch Die Beichaftigung bes Birthes, mabrent Die freie Beit bes Frohnfnechts wieber in einer Beije burch feine Beine Birthichaft in Unfpruch genommen murbe, bag fie fich volltommen gerfplittern mußte. Benn Generationen binburch ein folches Leben Die Regel mar - Die Sauptbeschaftigung bes Arbeitere eine brudenbe Laft, feine Rebenbeichaftigung eine feinen Rraften nicht im entfernteften entsprechenbe, ber Bohn ein ber Rufalligfeit preisgegebener und im beften Rall taum die primitivften Bedürfniffe befriedigender - welches andere fittliche Moment tonnte fich im weitverbreitenben Arbeiterftande entwickeln ale bochftene der Bunich nach Unabhangigfeit auf dem Bege ber Unthatigfeit? Bieten jest bie Gutewirthicaften dem Arbeiter eine Unabbangigfeit burd Thatigfeit, fo ift es naturlid, bag ber Arbeiterftand biefes Unerbieten nicht verftebt, ja im Gegentheil Das gebotene Berbaltnig fliebt. weil die Begiehungen jum Gof in feiner Erinnerung nichts ale ber Buftanb bes 3manges, ber barten und unfreundlichen Bebandlung find. ftand, daß ber gesammte Arbeiterftand auch raumlich vont Gut getrennt ift,

arbeiter durch Dienstverhältnisse, durch eine Birthichaft an den entsernten Wohnort gesesselt ist, bat er leine Disposition über die freie Jeit, und was ihn vor allen Dingen abschreckt, ist die unmittelbare Berührung mit der Gewalt, die er nur als die strasende kennt. Daher finden wir auf dem Wirthschaftsgebiet eines seden der 40,000 livländischen Gestude nicht blos die Wirthssamilte, sondern auch außerdem mehre Familien der Arbeiterclasse durch räumliche und sociale Verhältnisse behindert, das Rapital ihrer Kräste auszunußen, so daß das oben gesundene Resultat, daß seder Arbeiter nicht die Gälste der Arbeitszeit productw thätig ist, der Wahrheit sehr nache kommen möchte.

Das Sandwerl ist auf dem Lande nur durch den Schmied reprasentirt; der Schneider von Prolession sindet nicht überall Beschäftigung; sonst giebt es keinen Fachmann in der ländlichen Bevölkerung. Ein jedes Individunm ist Mann in allen Fächern. Das maja kohhendamine (Ausbesserungen im Sause) des estulichen Gesindewirthes ist eine Pfuscherei in allen Handwerken. Es ist dies zugleich sein Privilegium; dafür entzieht er sast alle seine Thätigkeit dem Ackerban. Arbeiten, die für die Bedürfnisse von 100 Gesinden von 2 geschickten Meisterleuten besorgt werden könnten, bilden in unseren Verhältnissen die Ausgabe von 100 Meuschen.

Durch die Berpflichtung der Natural-Praftanden fürs öffentliche Bohl wird eine sehr theure und schlechte Arbeit geliesert, mabrend durch die Banderungen der Arbeiter an die entsernten Orte der Arbeit mehrere tausend Jahresarbeiter im ganzen Laute der landwirthschaftlichen oder über-haupt productiven Thätigkeit entzogen werden.

Es ift nicht die Aufgabe des Menschen die Natur mit seinen körperlichen Krästen allein zu bewältigen, sondern durch Dreustbarmachung der Naturkräfte eine viel größere Summe arbeitender Mittel zu schaffen, als die ganze Menschheit besitzt. Das Thier vor allen Dingen ist besähigt ein solches Mittel zu sein. Je stärfer es ist, desto mehr bringt der leitende Rensch mit ihm bervor. Wie wenig scheint dieser Grundsat in unsern Wurthschaften überhaupt, aber namentlich in denen des Bauern gekannt und besolgt zu werden! Zu jeder Zeit, an jedem Orte sehen wir, namentlich unter der Classe der Diensiboten und Lostreiber Gespanne, mit denen der Arbeiter seine kostbare Zeit vergendet, während er in vielsach kürzerer Zeit mit einem krästigen Thier sein Werk hätte beenden können. Wie ost sehen wir bei der Frohnsuhre die geringsügigsten Lasten von einem ftarten Arbeiter tagelang begleitet, mahrend berfelbe bei verdoppeltem und starterem Gespann die viersache Last an den Ort der Bestimmung schaffen tonnte! Und wiederum ift die Unterlassung einer sachgemaßen Arbeitsund Berusstheilung, der Mangel an tüchtigem Bertzeng und Gespann die Beranlassung, daß selbst die beschränkte Thatigkeit der Arbeiter nur geringe Resultate liesert.

Endlich muß ich noch einen Umftand ermabnen, ber in unferen Brovingen teine geringe Beranlaffung jur Bildung eines unproductiven Arbeiterftandes giebt. Dies ift bas Digverhaltnig zwifden Biefe und Ader"). Die Berbung ber Biefen dauert vielleicht 6 Bochen; in der übrigen Reit find die damit beschäftigt gewesenen Leute, wenn fie feinen Aderbau treiben, Bir miffen, welcher Gorgfalt in ber Bertheilung ber Arbeit es in einer moblorganifirten Birthichaft bedarf, um ju jeder Beit ben Arbeitelenten genugende und vortheilhafte Beichaftigung ju ichaffen. tann man fich porftellen, wie wenig ber in meinen Berechnungen über bie Arbeitefrafte Liv- und Eftlande angenommene Bufdug von blogen Biefenwerbern im Bereich ber Bauernwirthichaft ordnungemagig angewandt wird, mo überhaupt nur dann gearbeitet mird, menn die gewohnheitsmäßige Mrbeit brang, und geseiert wird, fo oft biefes nicht ber gall ift. 3m Rleinen . wie im Großen bat bas Dlag ber Biefen auf Die Menge bes bearbeiteten Adere einen auffallenden Ginfing gezeigt. In Eftland finden wir in einem Theil bes Landes, in Barrien und in ber Bief, bag auf einen arbeits. fabigen Menichen 4,8 Lift. Ader und 9,5 Lift. Biefe tommen. In Biete land und Bermen 6,8 Lift. Ader und 6,1 Lift. Wiefen. In Livland rechnet man auf 1 Arbeiter 4,8 Lift. Ader und 4,5 Lift. Biefe. In Rugland im Mittel auf einen Arbeiter 9 Lift. Ader und 5,9 Lift Bieje. Bitebel auf 1 Arbeiter 14 Lift. Uder und 1,1 Lift. Biefe. Die einzelne Birthichaft, Die nur fo viel Arbeiter bat, ale fei einem richtigen Berbaltniß von Biefe und Ader geboten wird, tann freilich fur bie überichuffigen Biefen Tagelöhner annehmen und fich dabei gang mohl fteben, aber das gesammte Land leidet durch ein foldes Wirthichaftsfuftem, indem unumganglich ein Theil der Bevollerung ben größten Theil des Jahres ohne Beichaftigung bleiben muß.

<sup>&</sup>quot;) In Levland ift bas Bechältnis ber Biefe jum Ader: in ben hofswirthschaften wie 1 1,1 in ber Dorfwirthschaft wie 1·1. In Eftland, harrien und Wief. in ber hofswirthschaft wie 1 0,44. In Eftland, Bierland und Jermen. in ber hofswirthschaft wie 1:1,6 in ber Dorfwirthschaft wie 1:0,9.

Wenn der Aderbau unferer Provingen ben Mangel an arbeitenben Rraften immer mehr gu fublen beginnt, fo liegt ber Grund nicht barin, daß die Arbeiter fehlen, fonbern bag biefe, burch alle oben angegebenen Berbaltuife behindert, jur Urbeit nicht concurriren tonnen. ber mangelhaften Beichaftigung ift, wie wir oben gefehn baben, eine burchfonittliche Durftigfeit ber gangen Bevolferung. Die Ungleichheit ber Berbaltniffe aber muß bei fo bemandten Umftanden partiellen Mangel bervorrufen, und gmar um fo mehr, ale Die Entiur an einem Orte langfamer als an dem andern fortichreitet. Die Administration bes Landes bat vor langerer Beit einen folden Buftanb bes Mangels conftatirt, als fie eine namhafte Bahl unbeichaftigter eftnischer Familien in antere Gouvernements unterzubringen beabsichtigte. And Die Defetgebung von 1850 bat in ben Befegen über bas Lostreibermefen bas Mangelhafte in ber Organisation ber Arbeiterclaffe anertannt. Aber weber auf adminiftrativem, noch auf legislativem Bege wird ben augedeuteten Hebelftanden abgeholfen merben tonnen, wenn bie benfelben ju Grunde liegenben Urfachen nicht befeitigt werden.

In erfter Linie fteht in Diefer Begiehung Die Frohne. Solange Diefe nicht im gangen Lande - und es mußte felbft mit augenblicklicher Einbufe gefcheben - aufgehoben fein wird, fann an feine entichiedene Beranderung in ben Gewohnheiten bes Urbeiterftanbes gedacht werden. Die verfummerten Borftellungen von Unabhangigfeit bei biefem Stande, der bisber, ftatt eine Stute ber bauerlichen Birthichaft gu fein, in ber That ber Barafit berfelben gewesen ift, bangen fo fehr mit den Giurichtungen ber grobne gufammen, daß, folange diefe noch das vorherrichende Element unferer Birthichaft fein wird, ber Arbeiter Gelegenheit findet, entweder in ben Arobngemeinden ein Unterfommen ju fluden (nicht ale Frobnfnecht, wohl aber ale Afterpachter fleiner Parcellen) ober auch bei ben Belbpachtern auf ben fruberen Mobus ber Lobnung ju befteben. Db baber bie Belbbacht allein im Staube fein follte, die mit ber Beit und burch die Berbattniffe genahrten Bewohnheiten ju gerftoren, ift fraglich. Diele Belbe pachter feben aus Mangel an Betriebsmitteln Die alte fcblechte Birthichaft fort, lobnen ibre Rnechte mit Land und erhalten auf Diefe Beife eine andere, in ihren Nachwirfnugen nicht minder ichabliche Frobue. Erft ber Rapital und Intelligeng befigenbe Gigenthumer eines Gefindes wird es burdweg vorziehen, fein fleines Befigthum ungetheilt zu benugen. ein folder wird im Stande fein, bem Boben eine bobere Leiftung abgugewinnen, als bisher zu erreichen mar. Er wird sowohl fich bereichern, als auch ben Arbeiter beffer salariren konnen, ohne ihm ben Dienst mit Landnutzung zu vergelten.

Ein zweiter Beruf der Gefetgebung ift: vollständige herstellung der Breizugig feit der Arbeiterclasse und Ausbebung der die Ortsveranderung des Arbeiters erschwerenden Umstände, wie Pasbeschräufungen und Pasabgaben. Abgesehen von den allgemeineren Rücksichten der Bolfswirthschaft, muß es für uns namentlich Ausgabe sein, den Arbeiter durch die Aussicht, dem besten Erwerbe unbehindert nachgehen zu können, dazu zu vermögen, daß er den alten Modus des Dienstes und der Raturallöhnung ausgebe.

Der in den livlandifchen Gofewirthichaften jest baufig augutreffende Modus ber Ruechtslohnung mit Land ift in der That Beforgnif erregend, infofern er und mit einer zweiten, vielleicht noch ichlimmeren Auflage ber Frobne beichenfen tonnte. Diefe Landlohnungen bestehen gewöhnlich in 9 Lift. Ader und entsprechender Biefe. Bir haben oben vielfach das Dag bes Aders fennen gelernt, bas ber Arbeitofraft eines Inbividunms entfpricht; barnach ift biefe Landftelle ju flein, um einen Menfchen nebft feiner Familie hinreichend und nunnterbrochen ju beschäftigen. Daff Die freie Beit bes Ruechte nicht nach Doglichfeit burch Tagelohnarbeit genutt werben wird, ift ebenfo gewiß, wie ber ben in gleicher Beife gelohnten Bauet. Dagegen findet man icon jest, daß diefe mit Land gelobnten Inechten. Rnechte fur ihre lleinen Birthichaften noch Gulfearbeiter annehmen, um ungeftorter ber angewöhnten Tragbeit ju frohnen. Es ift freilich auch die Folge Diefer Dagregel wieder: Bergendung von Arbeitefraften, ichlechte Bodenausnugung und endlich Manget und Etend in Diefer Dienstboten-Daß unfere Arbeiter vorzugeweife folche Stellen fuchen, ift feine neue Erscheinung; fle ift fo alt wie bie Frohne, eine ber Frohne allein eigenthumliche Form bes Dienftmefens und unverträglich mit bem Dobus der neuen Organifation ber Arbeiterclaffe. Und wir mochten fagen: gerade weil unfere Arbeiter Diefen Modus der Dienftlohnung fuchen, ift fein Grund borhanden, dem nachzugeben.

Wenn die Gesetzebung burch das ausbrudliche Berbot neuer Frohnpachten (§ 179 der A. u. B.-B. von 1850 und § 154 der B.-B. von 1860) die allendliche Abolition derselben angestrebt hat, so hat fie auf der andern Seite durch die im § 177 resp. 151 gemachten Concessionen den Weg zur Currichtung einer specifisch druckenderen Frohne gehahnt. Es ift dies ge-

rade bie Form ber Frobne, bie im ruffifchen Reich burch bas Emgneipationsgefet aufgehoben werden foll und auch bei uns icon integrirenber Theil bes Frohnpachtverhaltniffes auf Bauerpachtland mar. Golange § 177 reip. 151 befteben, ift in dem gangen, burch bas Befet ale ber gebeiblichen Entwidelung hinberlich bezeichneten Frohnwesen\*) nur eine unmefentliche Menderung möglich. Babrent namlich fruber ber Frohnpachter Die Frohne einrichtete, wird fie jest von dem Gute felbft conftituirt. Die altere grobne mar eine indirecte, Die neuere eine birecte. Der Unterschied ber beiben Spfteme lagt fich vergleichen mit bem Unterschied gwifchen Accife-Berpachtung und der directen Gingiebung Diefer Befalle. Stand ber fogenannten Salbinechte jum Befit bon Betriebsmitteln und Intelligeng gelangt fein wird, durch welche allein feine fleine Birthicaft fo weit prosperiren tann, daß er auch benjenigen Theil seines Erwerbes, ber "Robn" im eigentlichen Ginne bes Bortes gengunt wirb. finden fann. wird ein Theil des Bauernftandes auf derfelben Rlippe agrarifcher Berbaltniffe gum zweiten Dal gestrandet fein, bon der man ibn jest fo eifrig bemubt ift loszubringen. Er wird uns wieder ericbeinen nicht ale ein felbständiger Lebenstrieb, nur als ein färglich erhaltenes Kraftmoment, beffen Erifteng gefriftet wird um davon die Salfte gu nugen. Das Bieberguftommen folder Berbaltniffe gu verhaten mare eine ernfte und neue Aufgabe ber Befeggebung.

Gegenüber einem vorausgesehten Mangel an Arbeitern ift die Ansted, lung solcher Knechte, wie mir scheint, noch dazu ein ganz unzwecknäßiges Bersahren. Auf diesem Wege hat das Gut zu 10 Anechtsleistungen 20 Familien nöthig, während durch Jahresdienst dieser verheiratheten Anechte 20 männliche Arbeiter und vielleicht noch 10 weibliche Arbeiter disponibel gemacht würden. Und auch theurer ist die Landlöhnung. Solche Anstedelungen sind in der Regel 6 Thalerwerth groß. In den rationellsten Fällen werden 6 solcher Auchte zu einem Holspstem, mit einem Sause für 4 Familien und einem Sause sur einem Holspstem, mit einem Sause für 4 Familien und einem Sause bestände also in 3 ersparten Jahreslöhnungen, die nach dem angegebenen Durchschnittsverdienst in Geld ausgedrückt, 315 Rub. betragen. Dieser 36 Thalerwerth große Complez, der gewiß 40 Steuersthalern gleichzurechnen ist, könnte nach gegenwärtigen Kanspreisen, in Beräcksichung dessen, daß er steuersteil ift, gewiß sür 6000 Rub. verlauft werdeit. Rechnet wan das für 4 Familien darauf stebende Wohnhaus mit

<sup>1) 2</sup> W. 11. 13.48, 1860 & 4.

1000 Rub. (nach herrn v. Sivers zu heimthal Angaben) noch dazu, ba dieses von dem Räuser nicht in Anspruch genommen werden wurde, so ergiebt sich, baß eine solche Colonie für GRnechte einem Rapital von 7000 Rub. gleichkommt und auf diesem Wege 350 Rub. Rente abwersen würde. Auf der andern Seite müßte aber seder halbinecht von seinem Antheit (nach dem gegenwärtigen Maße der Anechtslöhnung) 52 Rub. 50 Rop. erwerben. Dieser Erwerd aus dem Aderban tame also einer Pacht von 8 Rub. 75 Rop. per Thaler gleich — während gegenwärtig das Mittel der Pacht kum über 5 Rubel angeschlagen werden kann.

Das Berbaltniß gwifden Beren und Diener ift in ben, bei weitem meiften Sallen fein erquidliches. Gelbft wenn eingeftanden wird, bag bie Corgen bee Ginen und die Arbeit bee Andern gleich ichwer zu tragende Laften find, fo bleibt mindeftens ber gegenseitige Zweifel befteben, ob Lobn und Leiftung in richtigem Berhaltniß fteben. Bie mag nun Die Lage fein, wenn bem Ginen ober Andern burch bas Befeg felbft ein überwiegenbes Recht eingeraumt mird? Der Arbeiter wird immer eine Stellung vorgichen, wo rechtliche und gesellige Begiebung zwischen ibm und feinem Arbeitgeber am meiften ausgeglichen fein werben. Rachfidem wird ibn ber entichiedene materielle Bortheil bagu bewegen tonnen, in einen Dieuft gu treten, mo bei gleichen burgerlichen Rechteverhaltniffe feine gefellige Stellung eine untergeordnete ift. Erft bie außerfte Roth tann ibn bagu beftimmen, einem herrn gu Dienen, in beffen Bereich er feiner niedrigen focialen Stellung fich am meiften bewußt wird und ber zugleich mit einer fo großen Summe burgerlicher und politischer Rechte bescheuft ift, bag bie perfonlichften Rechte bes Arbeiters gefahrbet werben. Ich mag es bier weiter nicht unterfuchen, burch welche Mittel bas fittliche Gefühl unferer bochenltivirten Mera fic über eine Inflitution, wie die guteberrliche Sauszucht zu rechtfertigen bermag und inwiefern burch die §§ 695-97 der A. u. B.B. von 1850 und burch ben § 639 ber B.-B. von 1860 bie Salle pracifirt find, mo Diefe Strafgemalt anwendbar fein barf; - fo viel ift gang gewiß, bag unfer freier Arbeiterffand burch gang besondere Bortheile in den guteberrliden Dirnft gefodt werben muß und bag er nur burch besondere brangende Berhaltriffe fith beraulagt feben wird, auf eine Lage einzugeben, Die ibn hang ber Diseretion feines Beren anbeimftellt. Wenn Die mangelbafte. Sparliche Concurreing der Arbeiter gu den Gntewirthichaften hamptfachlich wild unfweltig eine Wirfung bes Sauszuchtrechte bes Guteberen ift, fo fent Die Folgen ber Batrimonialberechtigungen im allgemeinen nicht geeinger.

Der wirthschaftliche Bortheil ber Gutebefiger ift also wesentlich besugt, an die Gesetzgebung die Zumuthung zu ftellen, wenigstens bas Sauszuchtrecht aufzuheben, wenn bas Patrimonialrecht bestehen bleiben soll.

Benn einft durch die angeführten Befetgebunge-Acte Die brudenbften Schranten einer naturgemäßen Entfaltung der Arbeitefrafte unferer gablreichften Befellichaftoclaffe weggeraumt fein werben, bann erft wird es bie nachfte Aufgabe auf bem landwirthicaftlichen Gebiete fein, Die Organifation bet frei und ifolirt baftebenden Arbeits-Atome in folder Beife ju vollgieben, baß dieje fich in ber Gefellicaft bas möglichft erreichbare Dag indivibuellen Bobibebagens in materieller und intellectueller Begiebung ermerben fonnen, mabrend auf ber andern Geite Die Birfiamfeit ibrer Rrafte aufs bochfte gesteigert wird, bamit ben berechtigten Auspruchen bes Rapitals und der allgemeinen Boblfahrt genugende Rechnung getragen werbe. Die Intereffen bes Individuums fleben nicht fo ifolirt ba, wie icheinbar biefes felbit. Bur Erreichung feiner berechtigten Buniche bebarf ber Denich ber mannichfaltigften Mitwirfung anderer Intereffen, fo daß bie Intereffen Aller ju einem mobigegliederten Spftem bereinigt find, das felbft wieder ein allgemeiner objectiver Culturgmed ift. Auf bie Erfenntnig ber gefetelichen Drbnung biefes Spfteme tommt es einerseits an; audrerfeite aber auf die praftifche Einreihung in daffelbe - auf die Affociation der Intereffen. Es mag in bem Folgenden versucht werden, Die Intereffen-Affociation auf bem Bebiete bes Aderbaues nach ihren allgemeinen Umriffen ju bezeichnen.

Die spärlichen freiwilligen Gaben der Natur reichen nicht aus, ein Culturleben zu schaffen. Erft die Arbeit des Menschen zwingt fic, ihren reichen Schoß zu öffnen und die Culturbedingungen herzugeben. Es ift nicht genügend daß die bloße, durch ein Minimum der Mittel zu fristende Existenz des arbeitenden Menschen erhalten werde, sondern es muß eine Summe von Ueberschässen über dieses Minimum erzielt werden, die erst das Material der Cultur werden können. Es ist also daran gelegen, daß die Culturarbeiter mit möglichst großem Effect operiren und daß zu diesem Behus ihre materiellen Kräste in genügender Beise genährt werden. Diese Bedingung in möglichst reichem Maße zu ersüllen, ist die erste Ausgabe der landwirthschaftlichen Association und berührt am offenkundigsten die individuellen und allgemeinen Interessen, bedingt das Bohlergehen des Arbeiters wie des Arbeitgebers, des Kapitalisten und Grundbestpers. Es ist allgemein besannt, wie die reichlichste und angemessenssen Pahrung das

arbeitetuchtigfte Bolf gebildet bat. Huf Diefem Felbe haben mir eine große Aufgabe. Unfer Arbeiterftand bat fich, durch feine Berbaltniffe bestimmt, an eine Rahrungsweise gewöhnt, die, abgesehen von ungureichendem Quantum, eine ungwedmäßige genannt werben fann. " Es ift gang unbestreitbar, bag in ben meiften gallen bie Birfung ber geboteuen Rabrungemittel gu ber Menge nicht im Berhaltnig ftebt. Die gewöhnlichfte Beife, wie mir unferem Arbeiter in Bezug auf Die Nabrung gerecht werben, ift Die Berabreidung eines Deputate an Naturalien. Bir feben bann, bag bie Mrbeiter bei ber alten Gewohnheit ber Beloftigung bleiben. Gelbft bie baufige Erfahrung ber Ungulanglichfeit ber bisponiblen Raturalien bat fie nicht bewegen tonnen, eine rationellere Beife ber Speifebereitung gu mablen, benn ber Mangel felbft mar ibnen gur Gewohnheit geworben. 3ch glaube Daber, bag es im Intereffe bes Guteberen ebenfo, wie bee Arbeitere fein wird, wenn die Butemirthichaft in ber Befoftigung ihrer birecten Roft. ganger eine gang besondere Gorgfalt baran mendet, burch die Bereitung ber Speije bem Arbeiterftaube ein in Die Angen fallenbes Beifpiel ju geben.

Die Wirthschaftseinrichtungen mussen der Art sein, daß der Arbeiter, ber von seinem Deputate sich beköstigt, ohne Verfürzung der Anhezeit zu seiner Nahrung gelange. Eroße Entsernung vom Orte der Arbeit, die Den Arbeiter nöthigt, seine Kost in mangelhafter Inbereitung tagtäglich mit sich zu tragen, verleidet ihm die Arbeit und kann der Gesundheit und Krästigung nicht zuträglich sein. In solchem Falle sind alle unsere, aus den mehr oder weniger entseruten Dörsern bezogenen Arbeiter; desgleichen die Tagelöhner oder Knechtssamilien; denen die Gutswirthschaft aus Schen vor unmittelbarer Berührung mit dem Leben der Arbeiter an den entsernteiten Enden des Hossgebietes Wohnung anweist; endlich die natürlicherweise, immer außerhalb der Hosswirthschaft domiciltrenden Ansiedler.

Wenn, wie wir oben angegeben haben, der Mensch durch Bewältigung der Natur, der Cultur dient, so sann das überhaupt nur dadurch geschehen, daß seine Existenz vorab gesichert ift. Der Anspruch des Arbeiters auf Bestiedigung seiner Existenzmittel ist ein Anspruch, dem volle Rechnung getragen werden muß, und zwar nicht nur jur die Person des Arbeiters, sondern auch für seine Familie"). Wir können annehmen, daß die oben an-

<sup>\*)</sup> Wenn es gewiß nicht abzuleugnen ift, daß ber Mohistand des Landes von ber Dichtigkeit der Bevollerung abhängt, so ift gerade die Menge und Gute ber Nahrung bet Haupthebel, ber Zunahme ber Bevollerung. Der Mangel an gesunder Rahrung und damit verbundene allgemeine Durftigkeit verursachen eine bedeutend große Sterblichkeit in den

Ballische Menatsschrift, 3. Jahrg, Wb VI., Sit 5.

gegebenen Deputate praeter propter die Lebensbedürsnisse einer Arbeiterfamilie, die wir auf 4 Köpfe unschlugen mussen, bestiedigen. Wir lassen
dahingestellt sein, um wie viel größer der Nahrungsessecht derselben und wie
groß etwa ein möglicher Uebeisthuß bei rationellerer Welse der Consumtion
sein könnte; fürs erste ist in diesem Beputat der Auspruch des Arbeiters
befriedigt, den er als Bedingung seiner Existenz an die der Nature abgerungene Production stellt und sein Interesse am Culturischen wird sich messen
lassen an dem Ueberschusse seines Erwerbs über den Beebranch oder an dem
eigemt lichen Lohne.

Abgesehen nun von größerer Thellnahme an den Genüssen des Lebens, wied das Interesse am Eulintseben bem Atbelter in einsachter Form besyreistich werden in der Sicherung seiner Existenz im arbeits. uns ähigen Alter. Die Sorge ihder die drobende Ungewisheit seiner späteren Tage muß das Euliurseben ihm abnehmen. Es ist aber Taum möglich, das die Erwerbs-Etsparnisse hinreichend sein dürsten, ein jedes Individuum in dieser Beziehung stider zu stellen; wer wissen daß die Australiat für die verschledenen Individuen bald schwerer buld feichter, das sie buld früher bald später eintritt, Tängere über fürzere Zeit dauert. Die Summe der Justruitätssalle auf die Judividuen verthellt, giebt ein mittleres Maß von Arbeits- und Erwetbausächigkeit für den Einzelnen. Auf die Ermittehung diese Maßes gestützt, ist jedem die Wöglichkeit gegeben,

terften Jahren bes Arbeits. Rach Adepers Untersuchung (fiehe Kolb's handbuch iber wergleichenden Statifick, S. 400) leben von 1600 ju gleicher Zeit gebornen Menschen

```
nach 5 Jahren noch 948 Wohlhabenbe, 655 Arme
    10
                    988
                                     598
    '20
                   1866
                                     566
    -80
                    496
                                     486
    40
                    695
                                     89G
                   .557
    50
                                     243
```

Die mittlere Lebensbauer wechselt nach bem Mohlftande bon 44 bis 22 Jahren. Burch bie im Laufe ber Beit immer besser werdende Beköftigung und überhaupt mehr um sich greifende Bohlhabigkeit stellt fich bas mittlere Alter immer bisser.

fich fur bas Alter ein forgetiofes Leben gu ichaffen, wenn er bie freiwillige ober gehotene Berpflichtung eingeht, mabrend feiner Arbeitsfabigleit bom Erwerbe foviel abzugeben, ale jur Dedfung des mittleren Dages ber Arbeite und Erwerbeunfabigfeit geforbert wirb. Je größer ber Rreis ber fo ju einem 3med bereinten Mitglieber ift, befto richtiger wird fich jenes Dag feftstellen, und befto großer ift bie Sicherheit, mit ber ber Betheiligte auf Die eventuelle Unterftugung rechnen tann. Die Affociation ber Dienstboten eines Butes, einer Bemeinbe entspricht baber in ihrem Umfange nicht bem Bedürfnig und ift auch infofern unzwedmäßig, als beim Bedifel bes Dienftes ober bei Beranberung ber Beimath bie Begiebung ju bem Unterftugungeverein aufgegeben werben mußte. Unabbangig alfo bon ben Grengen des Gutes, ber Gemeinde muffen folde Bereine gebildet fein. Der Beitritt gu ihnen wird fur ben Arbeiter aber bedingt fein burch ben Theil feines Erwerbes, ben man Lobn im engeren Sinne nennt, und der baber wenigstens fo groß fein mußte, bag ber Arbeiter im Stande ift bas Beitrittsgeld miffen gu tonnen. Bie viel nun aber in der That bem Arbeiter von den burch feine Thatigfeit bem Boben abgerungenen Fruchten abgutheilen fein mirb, wird fure erfte noch bon ben Concurreng.Berhaltniffen abhangig bleiben; noch ift man nicht ernftlich genug baran gegangen, biefe Abtheilung nach feftftebenden Gefegen ju beftimmen. Je größer der Antheil fein wird, befto mehr Aussicht ift geboten, bag jenem muften und ungeregelten Treiben unferer Arbeiterbevolferung ein Ende gemacht werde.

Rächst der Nahrung nimmt die Aleidung unserer Arbeiter ihren Erwerd in bedeutendem Grade in Anspruch. Die Unsauberkeit vieler unserer landwirtbschaftlichen Einrichtungen, der Brennereien, Biehftalle u. s. weranlassen einen so starten Berbrauch der Kleidung, daß die Ausgabe für diese nicht in richtigem Berhältniß zu dem Erwerde steht. Es find dies daher auch Arbeiten, die bei uns nur durch halben Zwang und allenfalls dann abernommen werden, wenn der Arbeiter sie nur periodisch zu Teisten hat. Eine natürliche Erscheinung unserer bisherigen Natural-Wirthschaft war, daß ein Jeder, alles was er surs Leben brauchte, selbst wachte und schaffte. Der Mangel an Kleicherhändlern und in bestiedigender Weise arbeitenden ländlichen Schuhmachern ist bei unsern Gosenechten sthiftbar, da ihnen die Zeit nicht gegönnt werden kann, selbst sur hach Schneiber, Schuhmacher u. s. zu sein. Die Besorderung solcher Dandwerke ist durch das neu entstandene Bedürsniß geboten.

Ein besonders michtiger Wegenstand unferer Fürforge find ferner Die

Bohnungen, namentlich bie ber verheiratheten Knechte. Wir baben Die verschiedensten zwedmäßigen Borbilder bagn bereits in mehrern Anechts-Es ift in biefer Begiebung vielfad biscutirt morben, ob biefe ober jene Ginrichtung ju ingurios fer, ober auch barüber, bag eine rauchfreie Stube unserem Bolfe nicht anftebe. Go viele nambafte Manuer haben die Rauchstuben vertheidigt, daß ich es faum mage ein Bort bagegen gu erheben. In Eftland und bem eftnifden Theil Livlande ift es noch allgemeine Gitte, bag bie Menichen gemeinschaftlich mit bem Getreide fich borren laffen; aber es giebt auch gange Begenden, namentlich Eftlande, wo die Leute in neuester Beit es vorgezogen haben, in rauchfreien Bob. nungen gu leben und fich babet mobl befinden. Gollte es in ber That nothig fein, bag unfere Arbeiter gur Berftorung ber ihnen gefahrlich merben tonnenden Bilgsporen in einer Rreofot-Atmosphare leben, fo ift biefe Borftellung von ununterbrochen. gu ichlindenben Brafervativen jebenfalls eine Bas ben geringeren ober größeren Lugne anbelangt, fo mochte fdredlide. ich boch glauben, daß er nicht prencipiell vermieben merten mußte, wenn auch unfere Mittel es rechtfertigen, daß wir ibn bei bem Bau ber Arbeitermobuung nicht fuchen. Ein größeter Lugus aber in den Wohnungen, den wirthicaftlicen Ginrichtungen, den Berathen, dem Befpann, wirft gang enticbieden Darauf, bag ber Arbeiter benfelben nachabmt und auf biefem Bege felbit ju einer ordentlicheren reinlicheren Lebensweise geführt mird"). Daß die Familienwohnungen, wenn auch unter einem Dache, getreunt von einander werden, verfleht fid mohl von felbft und ift meiftene beobachtet morten; bagegen mußte bas Bebeigen, Brobbacken, Reinigen bes Saufes in Bemeinicaft geubt merben. Statt ber plagraubenben falten Beerdichern. fteine ware es vielleicht nicht unzwedmäßig, überall fleine englische Ruchen mit eifernen Blatten (Plieten) einzurichten. 3ch habe es erfahren, bag baburch nicht nur bie Erwarmung ber Bimmer bedeutend erleichtert, fondern auch die Reinlichkeit im Saufe und in ben Bimmern beforbert wird. gemöhnliche Erfahrung ift es, daß die Beiber ber Arbeiter durch bie Aufficht über ibre Rinder an ber Arbeit gebindert werden; fowohl um diefe Aufficht gn vereinfachen, indem Rinder mehrerer gamilien einer einzigen anvertraut

<sup>\*)</sup> Statistische Forschungen belehren uns, einen wie wesentlichen Emfluß die Wohnung bes Menschen auf Sterblichkeit und mittlere Lebensbauer habe. Nach Billerme (f. Kold's Handbuch S. 401) kam in Paris in den Jahren 1822—26 ein Todessall im N. Arton-diffement (mittlerer Riethpreis 605 fr.) auf 71 Lebende, im 1, Art. (m. M. 498 fr.) auf 66, im IX. Art. (m. M. 172 fr.) auf 50, im XII. Art. (m. M. 184 fr.) auf 44.

werben tonnten, als auch um ben in beschränkten Ranmen lebenden gamillen die Möglichkeit zu gemähren, wirthschaftliche Arbeiten, die den Bohnraum beengen und oft vernuremigen, unbehindert zu verrichten, mare es nicht unzwedmäßig, in jedem Saufe ein gemeinschaftliches Zunmer zu solchem Zwede anzuweisen.

Ju speciellster Weise ift die Wirthschaft interessiet, daß der Kuechts. wechsel so selten als möglich stattfindet. Gesehliche Anordnung kann in dieser Angelegenheit unter keiner Bedingung zur Anwendung kommen; nur ein Mittel, das auf die freie Selbstbestummung emwirft, kann hier helsen, das ist: eine Pramie höherer Löhnung, wenn der Arbeiter ununterbrochen eine bestimmte Reihe von Jahren der Wirthschaft gedient hat. Diese Pramie mußte nach ben ersten 5 Dienstjahren beginnen und dann in Intervallen von 3 zu 3 Jahren vergrößeit werden.

Daß ferner der Wirkungefreis der humanitat überhaupt ein vielumfaffender fein tann, um das herabgedrudte Beichlecht unferer Arbeiter in den Kreis der Enliur ju ziehen, die demfelben bis fest nur brudend und abichredend gewesen, mag bier nur noch berührt werben.

Benn es nun auch meine Anficht ift, bag alle jene Mittel, Die bier ermabnt worden find, nicht im Stande maren, mit einem Schlage ben Buftand fo ju verandern, bag und ploglich die gange Menge bis jest unterbrudter Urbeit angeboten murbe, fo bege ich boch bie fefte liebergengung, bag fie ben einzigen Beg bilben, um banernd por Arbeitemangel gu ichugen. Db die teutsche Einwanderung Diesem abhelfen wird ober fann, ift eine noch nicht zu enticheidende Frage; aber wenn baber unfere agrarifchen Buftanbe unverandert erhalten werben follten, fo wird burch fie gerabe bas ia einem bentichen Enturlande auf feine Beife gu rechtfertigende Diffverhaitnig zwifchen Population und Acerban noch verschlimmert und bie Statiftit wird mit jedem Einmanderer mehr einen Rudidritt unferer agrariichen Berhaltuiffe conflatiren muffen. Noch ift bie bentiche Ginmanderung ein ju neues Greigniß, um auch ihren Berth fur bie laudwirthichaftliche Entwidelung ju benitheilen; aber bas fann mogl im vorand behauptet werben, daß fie, beiondere wenn fie fich maffenhaft concentrirt, eine Schule der Civilifation für unferen Arbeiterstand werden founte. Ordnung, Spare famfeit, fauberere Lebendmeile mird ber Efte und Lette von ihnen fernen Huf der andern Seite werben die Dienfiberren burch fie verantagt werben in bem Arbeiter und Bauern einen vollberechtigten Staatsburger anguerkennen. Liegt es auch in ben Grengen ber Möglichkeit und Babrscheinlichkeit -- wünschenswerth ift es wenigstens - bas die deutsche Einwanderung ein entscheidendes Moment vollständiger Germanistrung des Landes werde, so wird der glückliche Erfolg derselben doch nur davon abhängen, inwieweit der an Umsang geringe Kern deutscher Bevöllerung mit den gegenwärtigen (nicht blos den altererbten und abgenupten) Eultur-Errungenschaften der germanischen Welt zu sympathisten und dieselben sich anzueignen im Stande sein wird.

9. Bilden.

## Iman Possoschkow.

Bierter Artifel.

## Ceine Wirthschaftlichfeit.

Der Erfolg der wirthichaftlichen Thatigleit eines Bolfes ift von der Bilbungoftufe abbangig, auf welcher fich baffelbe befinbet. Richt nur, bag für eine gefteigerte Broduction, fur Die verschiebenen Arten bes Erwerbs jedesmal ein gemiffes Daß Intelligeng erforbert wird : es ift auch fur bie Unordnung bes Berhaltniffes zwiften Production und Confumtion, für Die Regelung der Consumtion insbesondere ein wirthschaftlicher Ginn notbig, ber auf den niederften Gulturftufen niemals angetroffen wird und ber die erfte Bedingung für bas Bachsthum bes Bobiftandes ift. Es ift bie Einficht, daß es über ben gegenwartigen Augenblid binaus eine Butunft gebe, welche mirthichaftlich gefichert fein will; ber fefte Bille einem angenblidlichen Genug zu entfagen, um ibn fur bie Bufunft anfzuheben; ce ift Die Möglichkeit einen Theil bes Berbrauches fur fernere Production gu beftimmen. Go entsteht bas Capital ale ein Bermogenstheil, ber ftatt in ber Wegenwart ale Genugunttel vergehrt gu merben fur Die Bufunft aufgefpart wird ju fernerer Brobuction. Diefer wirthicaftuche Ginn bei Regelung ber Confumtion ift burchaus verhänguigvoll für ben Bobiftanb ber Botfer, wie ber Individuen. Bei Diefen wie bei genen ift berfelbe allerbings wie taufenderlei Anderes unter Die Bedingungen bes Temperaments gestellt, aber por allem bon ber Bilbungeftufe abbangig, melde Bolfer mie

Individuen einnehmen. Aus dem Umstande, daß in Deutschland die Pferde in der Regel länger brauchbar bleiben als in Frankreich, weil der dentsche Fuhrmann oder Bauer mehr Sinn sur sein Pferd hat als der französische, läßt sich allerdings noch nicht der Schluß ziehen, daß der Deutsche über-haupt eine höhere Cukturstuse einnimmt als der Franzose; aber wenn der Holläuder seine Bauwerke und Geräthschaften länger in Stand hält als manche andere Bölfer, so ist die Sauberkeit und Ordnungsliebe, die Sparsameit und die Einsicht in die Bedeutung des Capitals im Bauzen und Großen ein untrügliches Zeuguß sur die hohe Bildung dieses Bolkes. Ein amerikanischer Wilder, welcher beim Schlafengehen seine Decke für keinen Preis verkausen will, ist morgens beim Ausstehen bereit sie um einen Trunk Branntwein sortzugeben, mährend die Holländer, wie der berühmte Diplomat im stebenzehnten Jahrhundert berichtet, das Jahr, wo sie nichts zurücklegen konnten, als umsonst geleht betrachten. So charakteristren sich die verschiedenen Wirthschaftsstusen.

Es mag ebeufo lehrreich ale angiebend fein die in diefe Gebautenreibe einschlagenden Unfichten Boffofchtow's zu betrachten. Der wirtbichaft. liche Ginn, welcher in vielen Stellen feiner Schriften fich fund thut, ift vielleicht das Gervorragenofte an dem gangen Manne. Die Stellung. welche er mit folden Unfichten, wie Diejenigen, welche ben Begenstand ber folgenden Betrachtungen bilden follen, feinem Bolle, feiner Reit gegenüber einnimmt, erhobt bas Intereffe an Diefer Ericbeinung. Babrend er in vielen Dingen gemiffermaßen als Organ fur Die in ber Dlaffe bes ruffiichen Bolfes berrichenten Unfichten aufzutreten icheint, fühlt er fich mit feinem bedentend ausgebildeten wirthichaftlichen Ginn wie im Begenfag jur Daffe, Die weit unter feiner Bobe bleibt. Geine Betrachtungen aber Prunt und Lugue, über Sparfamfeit und productive und unproductive Confumtion find in einem Zone gehalten, ber um fo energischer ift, ale er fich barin an ben Beift feines Bolfes wendet und beffen bartnadigfte Rebler rugt. Sie mußten in einem um fo bringenberen Tone gehalten fein, ale es bas Befühl der Berantwortlichfeit war, welches er in dem Bolfe und in jedem Gingelnen mach ju rufen munichte. Bon biefem Befühl ber Bergutmorttichkeit bei ber wirthschaftlichen Thatigkeit eines Jeden und Aller ift Unermegliches abhangig. Es ift die große Bedeutung Boffofchlow's, bag ein großer Theil feiner Dabnungen auch beute noch gerechtfertigt ericbeint und vielleicht beute gerechtfertigter ale je, weit Millionen burch bie Reformen ber letten Jahre in eine Stellung verfest werben, welche ein ungleich gro.

Beres Mag von diesem Gefühl ber Berantwortlichkeit voraussent, als ihr bisberiges. Es wird fur den Segen der Bauernemancipation maßgebend sein; ob und wie weit solche Ueberzengungen, wie diejenigen, deren Bertreter Iwan Possoschow ift, im ruffischen Boll Plat greisen werden.

Poffoichfow eröffnet fein Duch "über Armuth und Reichthum" mit febr ftrengen Barnungen vor Lugus. Er fagt:

"Man muß ohne Aushören dafür Sorge tragen und das Bollevermögen namentlich dadurch mehren, daß die Leute nicht unnügerweise viel
verschwenden, und daß Jeder Maß halte in dem Gebrauch beranschender
Getränke und nicht hoffartig sei in seiner Kleidung, sondern die richtige Mitte halte; durch übermäßigen Put und Tand bringen die Leute oft ihre Franen und Kinder an den Bettelstab, durch Mäßigkeit und Einsachbeit wurden alle an ehrbarem Wohlstaude zunehmen.

"So besteht auch der Reichthum des Jaren nicht barin, daß in seinem Schatze viel Geld liegt, noch auch barin, baß die Leute am Hose in goldgesticken Kleidern einhetgeben, sondern darin, daß das ganze Boll burch feine Einfachbeit und Mäßigung, Jeder in seinen häustichen Bedürfnissen reich sei und nicht mit schönen Kleidern prunke, mit Troddeln und Frangen verziert."

Ans unfrer legten Abhandlung wird man sich des Unwillens erinnern, mit welchem Possochtow gegen die-Einsuhr von Luguswaaren eisert. Er meint, daß der Reichthum so wenig in schonen Aleidern bestehe, als diese vielmehr im Gegentheil nur diesenigen Böller reich machen, welche die theuren Stosse und kostdaren Aleider ausertigen und aussühren. Seine luguspolizeilichen Vorschläge haben allerdings hauptsächlich mercantilistische Ausschlichten zum Ausgangspunkte, aber neben diesen auch den Begriss der Sparsamseit in der Prwatwirthschaft. In dem Zeitalter des ausgestärten Absolutismus dars es nicht befremden, wenn ein Mann wie Possoschew der Regierung das Recht zuerkennt, ja es ihr zur Pflicht macht, sich um die Art der Consumtion der Unterthanen zu kümmern, durch Luguspolizei zu entscheben, wie Jeder sich steiden solle, wie viel jeder Stand an geistigen Geträusen verdranchen dürse, damit niemand durch übergroße Ausgaben seine wirthschaftliche Existenz zerrütte.

Bei Gelegenheit seiner Mahnungen von den Ausländern ja'nichts Unzwedmäßiges, Undauerhaftes zu nehmen (f. d. dritten Artifel), läßt fich Possoschow ausführlich über Luguspolizet aus und kommt dabet zu recht schroffen Ansichten. Er sagt: "Es ift nicht recht, daß viele der vornehmen Kanfleute sich und ihre Ainder und Franen zu stattlich schmuden und sich dadurch wirthschaftlich zu Grunde richten. Ich meine, es ware nicht übel gethan, wenn für seden Stand eine besondere Bestimmung getroffen wurde. So mußten z. B. die vornehmen Kausleute eigens jur sie angeordnete Kleider tragen, damit man sie weder mit den Misitairs, noch mit den Beamten verwechseln konnte. Aber sest. kann man Niemandes Stand an seinen Kleidern erkennen, ob er ein Kausmann sei oder ein Beamter, oder ein Edelmann, oder irgend Jemandes Leibeigener; und nicht nur die Militairs, sondern auch die Hosbeamten kann man von andern gar nicht unterscheiden."

"Die bochften Raufleute, beren Sabfeligfeiten einen Berth von 1000 bis 10,000 Rubel barftellen, follten Carmoifinrode tragen, ju melchen bas Zuch über zwei Rubel toftet, und fonftige fcone Stoffe aber ohne Golde fliderei. Bunte Geidenftoffe follen Die Rauflente und ibre Rinber nicht tragen durfen; dagegen follen fie filberne vergoldete Ruopfe tragen, aber . goldene und filberne Schnure und Trodbeln und mit Beng überzogene Rnopfe follen ihnen und fogar auch ihren fleinen Rinbern verboten fein. Die Rleiber ber Rauffente follen langer fein ale bie ber Beamten und furger ale bie ber Beiftlichen; Die Beintleiber burfen von Tuch fein, aber feinenfalls von Geibe; Stiefel follen fie tragen aber feinenfalls Schube. Im Sommer follen fie Gute tragen, aber bie Rrampen nicht aufgeschlagen, im Binter Dagen, aber nur von Buchefell und feinenfalls von Bobel. Robelmugen follen nur die Gofti tragen (die Commergienrathe bes Baren nach Rilburgers Ausbrud), beren Sabfeligfeiten einen Berth von mehr als 10,000 Rubel barftellen. Die mittleren Rauflente, welche nur fur 100-1000 Rubel Sabfeligleiten befigen, Die mogen englisches Tuch ju 1 Mubel Die Arichin tragen, filberne, weiße und meffingene und berfilberte Endpfe, im Commer einfachere bute, im Binter guche. und Biberfell an ben Magen und von anderem Schnitt als bei ben Ranfleuten erfter Bilbe. Die niederften Raufleute mit Sabfeligfeiten von 10-100 Rubel follen rusfifches Tudy tragen, gleichviel ob gewalttes ober ungewalltes, weun es nur gefarbt ift, aber gefarbt muß es fein, ba nur ben Arbeitern und Bauern ungefarbtes Euch ju tragen gebührt."

"Manchem scheint biese Rleiberangelegenheit sehr geringlügig zu sein: ich aber halte fie für sehr wichtig. Erstens wird badurch ber Standesunterschied deutlich; zweitens wird niemand über seine Mittel hinaus Ausgaben haben und drittens wird bas ganze Land badurch reicher. Freilich werben die Ausländer nicht zufrieden damit fein, weil so weniger ausländische Stoffe verbraucht werden. Aber man muß jedenfalls alles in Betreff ber Stoffe und auch des Schnittes nach dem Willen Seiner Kaiserlichen Majestät sestiegen, und zwar gegen Uebertreter recht ftrenge Strafen bestimmen, damit niemand eigenmächtigerweise von der Regel abzuweichen mage."

"Aber jest kommt es baufig vor, bag manche zwei- oder dreitaufenb Rubel haben und in einem ichlichten grauen Rittel einhergeben; mabrend ein Anderer, welcher über feine bundert Rubel verfügt, in einem Rieibe einherftolgirt, bas fur einen Reichen paffen murbe. Es ift billig, bag niemand prunte, ber in beicheibenen Berhaltnilfen lebt und bag Jeder fein Dag tenne. Und wiederum ift es billig, daß ber Reiche fich wicht durch geringe Rleiber beschimpfe, fonbern nach feinem Stanbe auch bie Rleiber Ber reich ift und geringe Rleiber tragt, ben muß man bertlagen und ibm bon feinem Bermogen nur fo viel laffen, ale feinem ichlechten Rittel entspricht, Er bat es ja nicht andere gewollt. Den Ueberfduß muß man confisciren und dem Angeber bavon den gehnten Theil geben. Wenn aber burch einen Angeber in Erfahrung gebracht wird, bag jemanb ein fur feine Berhaltniffe ju reiches Rleid tragt, fo muß man es ibm nehmen und ibn ftrafen, bamit foldes Allen zur Barnung gereiche und niemand fich ju Grunde richte burch Berfcwendung. Das fcone Rleid aber erhalt der Angeber."

"Und wenn bies and teine große Sache zu fein scheint, so wird es boch wesentlich zur Bereicherung bes Landes beitragen, weil niemand für seine Rleidung zu viel ausgeben wird."

"Man muß sehr streng sein und nicht blod für den Aufenthalt in den Städten, sondern auch für Reisende die Rleidung genan vorschreiben. Denn wenn z. B. ein Bauer fich schmudt wie ein Sbelmann, oder fich als Soldat verkleidet, so ift doch offenbar, daß er auf schlechten Wegen geht: zur leichten Arbeit d. h. zu rauben und zu plundern."

"Man mußte es mit ben Aleidervorschriften so genau nehmen, daß man nicht blos aus den Oberfleidern auf den Stand eines Jeden schließen tann, sondern sogan aus dem hemde, das ein Jeder an hat, wie aus aller Basche."

Dies alles bildet eine feltsame Mischung von einer echt mittelalterlichen Schwarmerei fur Standesunterschiede und von einer auffallenden himgebung an die anmaßende und pedantische Staatsmafchincrie, welche felbst die Ueberwachung des Privatiebens auf fich nimmt und auch bas Detail des Lebens mit dinefischen Polizeifunften zu regeln fich berufen halt. Posssofoschlow's Unfichten über die Kleiderordnung und Kleiderlunuspolizei murs ben bis jum Uebermaß lächerlich erscheinen, wenn wir dieselben ans dem Zusammenhange mit den geschichtlichen Gegebenheiten beransgeriffen bestrachten wollten. Um so weniger barf man unterlassen auf einige Züge in der geiftigen Atmosphäre jener Zeiten überhaupt animertsam zu machen. Bossoschow's Fanatismus in Bezug auf Unterscheidung ber Stände burch Schnitt und Stoff der Kleider hat einige Familienahnlichkeit mit manschelte derartigen Erscheinungen im Westen.

Erinnern wir und ju allernachft, bag Rugland in ber Beit Betere bes Großen uoch überaus viel Mittelalterliches in femem Befen baben Die ichroffen Standesuntericbiebe, welche bie Bolfer nicht ale ein Banges, fonbern als eine Reibe ftreng von einauber abgeprägter, übereinander aufgelagerter Schichten focialer Rreife ericheinen laffen, bilben einen bervorragend darafteriftifchen Rug mittelalterlichen Lebens. 488 mar naturlich, wenn diefe Unterschiebe auch in ber Rleidung und ber bamit verbundenen Confunition einen Ausdrud fanden. Die Stande felbft mochten oft ein Intereffe haben an folden Abgeichen festzuhalten, wogn noch burch bie allmälige Erftarfung ber centralen Gewalt, welche alle Arten von Polizel zu üben begann, noch luguspolizeiliche Motive famen. verbot eine fonigliche Ordonnung bom Jahre 1294 in Franfreich allen benen, welche ein Einkommen von weniger als 6000 Livres Rente hatten ben Gebrauch von Gilber. und Goldgeschirt. Rein Burger burfte einen Bagen haben. Rur Bergoge, Brafen und Barone von 6000 Livres Einfunften und barüber durften fich vier Aleidungen jahrlich aufchaffen, aber auch nicht mehr; die andern Stande weniger. Ebenfo mar bie Bahl ber Gerichte fur ben Mittagetifch feftgesett u. [. f. \*). 3m fpatern Mittelalter pflegten Die Ritter Gold, Die Rnappen nur Gilber tragen ju burfen, jene Damaft, Dieje Atlas ober Taft; ober es war auch, wenn die Rnappen Das maft gebrauchten, ben Rittern allein ber Sammet vorbehalten. Auf bem Reichstage ju Freiburg 1498 erlaubte man benen von Abel, Die Ritter ober Doctoren maren, nur gmei Ungen Goldes an ihren Guten gu tragen und nicht barüber; benen bie nicht Ritter ober Doctoren maren, nur zwei Ungen Gilber und nicht barüber. Die Reichepolizeiordnung von 1577 motivirt ihre Aleiderlugusbeschranfungen damit, bag bie Unterfchiede ber Stande unfenntlich gemacht murben. Mancherlei Beifprele zeigen mie felbft

<sup>\*)</sup> Blanqui, histoire de l'econonne politique, I. 226.

Die Anfliarung fpaterer Sabrhunderte mit folden Reften mittelalterlicher Anfichten fich mobl vereinen ließ. Go murben in Deutschland noch im Jahre 1699 Dienftboten , welche gegen bas Berbot, Spigen, Treffen, Schleppen u. f. w. ju tragen, verftogen batten, aufe Rathbaus eitirt, wo ber Rathevogt ihnen den "Plunder abtrennen" mußte. An der Schwelle Der Revolutionegelt, im Jahre 1799, verbot Die fürftbifcoflich . bilbeebeimifche Rleiberordnung ben "gemeinen Burgere- und Bauersleuten" bas Tragen von Gold und Gilber, Sammet, Geibe, brabanter Spigen, Rammertuch und - Big bei funf Thaler Strafe. Die Raufleute burften ihnen folde Stoffe gar nicht anbieten. In Rurfachsen follte fein Rnecht und feine Dagt andere ale im Lande fabricirte Enche und Beuge tragen und bgl. m. Freilich bat bie neuefte Beit auch in Diefer Begiehung manche Begenfage ausgeglichen. Die Rleibung ber bobern Stande ift einfacher , und mobifeiler geworben; Die untern Stanbe fonnen Diefelbe leichter nad. ahmen. 3a es ift babin gefommen, bag bie gegenwärtige bofifche Tracht eine Steigerung ber burgerlichen ift, mabrend bie frubere burgerliche Tracht eine Abidwadung ber bofifden mar (Riehl). Die frangofifche Revolution tann ale Die Tragobie ber feubglen Standesuntericbiebe, welche por allem bas fogenannte ancien regime darafteriftren, bezeichnet werden. 3m erften Auftritt Diefer Tragodie ericbeinen Die handelnten Berfonen in Bruppen, Die fich burch pedantisch vorgeschriebene Rleidung auszeichneten : ber Abel und die Beiftlichkert in ichmeren Seibenftoffen und Sammet und mit geberbuten; ber britte Stand in beicheibenen ichwargen Mantelchen.

Der Kastengeist ist mittelalterlich, die Bielregiererei der centralen Gewalt, welche sich um die Stiefel und Müßen und Röcke ihrer Unterthanen tummert, ist ein Erzeugniß der letten Jahrhunderte. Iman Possosskow war in der Lage den Kastengeist aus dem Mittelalter mit der Vielregiererei Peters in seinen Begriffen zu vereinigen. Wie in dem alten Babylon die Länge eines Stockes, den ohne Ausnahme Jeder trug, einem bestimmten Stande entsprach, so gab es auch vor Peter in Rußland Unterscheidung der Stände durch äußere Abzeichen, und wenn heutzutage die Kaussente erster Gilde das Recht haben mit ihren Frauen und Kindern vierspännig zu sahren, während dieses Recht den Kaussenten zweiter Gilde nicht zusteht, wenn ja nach der Raugelasse eines Todten die Jahl der bei dem Leichenwagen zu verwendenden Pserde sich bestimmt, so können wir darans entnehmen, daß wir, wenigstens dem Buchstaben nach, seit Posssosskow nicht allzu große Fertschritte gemacht haben. Erinnern wir uns

nun, welch eine Finth von Gelegen über die Rleidungen seiner Untersthanen Peter der Große erließ"), wie er gerade darauf ein so großes Gewicht legte, an den Thoren der Städte Musterlleidungen aushängen ließ, nach denen ein Jeder sich zu richten haben sollte, wie eben in allen diesen Berordnungen die genaueste Trennung der Stände beobachtet wird, so werden wir auch an dieser Stelle unfre Auslicht bestätigt finden, daß Possochtow ein gelehriger Schüler Peters war.

Die Rethe von Bestimmungen, welche Boffoldfow in Betreff ber Rleibung ber vericbiebenen Reichibumeidichten bes Raufmaunoftaubes vorfolägt, ift eine Difchung von Raftengeift, Luguspoligei und Mercantilismus. Er will bie conventionellen Unterscheidungegeichen bervorgoboben wiffen, er will, daß ber Gingelne feinen Mitteln gemäß und nicht barüber binaus fich fleide, er will, daß die Consumtion auslandischer Stoffe beschrantt Allerdinge ift es originell, bag er von ben Reichen auch einen bestimmten Berbranch an toftbaren Stoffen u. f. f. verlangt. Es ift Dies ber biametrale Begenfat zu jenem Witwort Beinrichs IV., welcher über diejenigen spottete, qui portaient leurs moulins et leurs bois de hautefutaie sur leurs dos. Poffofdfow will Alles von Staatswegen regulirt wiffen. Der Staat aber traute fich bamale gu nicht blos die Production feiten ju fonnen, Die in großen Bruppen von Erschemungen auftritt und baber leichter ju übermachen ift. fondern auch bie Bergebrung ber Buter, welche in bem Duntel ber einzelnen haushaltungen vertheilt auch ben icariften Argueaugen ber Boligei gu entgeben weiß.

Von allgemeinerem Werthe find andere Betrachtungen Possoschlows über Berschwendung und Sparsamleit. Er verräth in denselben ebensoviel wirthschaftlichen Sinn als Menschenkenntnis überhaupt und Einsicht in die Schwächen seiner Landsleute insbesondere. Wie er an seinen Sohn die dringende Bitte richtet, sich vor allen unnützen Ausgaben zu hüten, damit er sur seinen spatern Hausstand wirthschaften serne, wie er ihm vorstellt, daß sedesmal ein Ueberschuß ber Einnahmen über die Ausgaben sein muffe, so mahnt er an vielen Stellen seiner Schriften zur Sparsamseit.

"Das Schonen ift ein treuer Gefährte des Sammeln. Dan imuß das Gefammelte getreulich schonen, daß nichts annutz umkomme. Die Blene ift ein sehr fleines Thier und sammelt den Honig nicht in großen Housen, sondern in ganz kleinen Theilchen; und donnach sammelnibie vielen

<sup>(\*\*) [. ].</sup> W. Tr. 1598, 1741, 1887, 1999, 2015, 2075, 2874, 2929, 3127 u. [. w. in ber House Coopanie Banonous.

Bienen zusammen Taulende von Dieb. Darin ift ein Gleichniß fur den Bolfereichthum. Wenn alle Lente fparsom leben sollten und nichts unnüger-weise ausgeben, sondern alle ihre Guter schonen, da wurde bas Bolf an Reichthum gunehmen."

"Beim Schreiben muß man darauf seben, daß fünfzig Zeilen ober mehr auf einer Seite austommen. Ift es nicht wunderlich, daß in der ganzen Welt die Leute sehr sparsam mit seiner Schrift schreiben, während wir so viel Papier verschwenden, daß die Rachbarlander Mühe haben uns damit zu versehen. Manchen scheint es eine Rleinigkeit und der Beachtung nicht werth, aber ich bin ganz anderer Meinung, weil durch unfre große Schrift und Verschwendung vielleicht zehntausend Rubel ganz unnütz sur Papier aus dem Lande geben. Die Deutschen, welche reicher sind als wir und die das Papier selbst versertigen, find sehr sparsam im Verbrauch von Papier; aber sie schouen eben nicht blos das Papier, sondern alle Dinge. Und daher sind sie reich, weil sie sparsam zu seben wissen."

Die schönsten Bemerkungen finden fich in dem Abschnitt über den Bauernstand, wo allerdings die Mahnungen und Vorwürse am bringendsten find. Unter die Sauptursachen der Armuth des Bauernstandes rechnet er den Mangel an Sparsamseit und an wirthichaftlichem Sinne). Er schreibt:

"Dan muß ben Bauern burch ein Befet vom Raifer befehlen, bag fle unter einander friedlich leben, einander nicht beleidigen follen, bag fle ben Balb iconen, weicher Bauholg producirt und in feinem Falle eigen. machtig Brennholy fallen. Die Banern follen namentlich in Steppengegenben bes junge Golg nicht fallen burfen, fondern nur bie altern Baume und basjenige, welches ale Baubolg bod nicht verwendet werben fann, und die gefallenen Banne, Die mogen fie nehmen, aber bas junge Golg foll nicht gefällt werben, fo lange es nicht eine bestimmte Starfe erreicht but. Berner muffen in ben Steppengegenben an ben Stellen , mo junger Bald madift, Die Bauern im Berbft runge umber in funf bie feche Raben Entfernung alles Gras abmaben, bamit im Grubling ber Steppenbrand bat Golg nicht gefährbe. Ich habe fu iben Steppen viele foliche Baumflumpfe gefeben, einige von Mannehobe, andere zwei gaben boch, alle die Baume verbrannt-und verdorben. Done ben Steppenbrand murbe ies in Diefen Wegenden gruße Balber geben."

"Ich habe auf meinen Reifen gefehen, 'daß man gu Breunholg gang funge Baume fallt, micht dider als eine Bohnenftange, und ba labet man

<sup>\*)</sup> Br braucht bas fchroer ju liberfegenbe Wort gneopenenia."

auf einen Bagen vielleicht hundert solche Stammchen oder mehr; und zu gleicher Zeit lag in demselben Balbe viel Bindbruch und es ftanden dort Stämme so did, daß man zehn Bagen mit dem Holz von einem Stamme batte beladen fonnen. Wollte man zuerst solches sortuehmen und verswenden, so hatte das junge Golz mittlerweile Zeit zu machsen und wurde später sehr nüglich sein."

"Ein abntiches Bebot mußte man in Betreff ber Ruffe erlaffen, bag niemand vor bem Simonetage Ruffe pfluden burfe, bamit fie Beit baben Man foll bie Ruffe erft bann pfluden burfen, wenn pollig reif ju werben. fle berabzufallen beginnen und mit bem Pfluden erft nut Benehmigung bes Dorfalteften ben Aufang machen. Gin Tichetwerit folder reifer Ruffe ift beffer ale ein Tichetwert unreifer. Jest geschieht es mobl, bag bie Ruffe gang unachtfam noch grun berabgeriffen werben. Golde Menichen, Die das thun, haben fur fich davon feinen Rugen und entziehen auch ihren Rachbarn baburch bie Mabrung, und bas Jutereffe bes Baren wird auch baburch gefcmalert. Für einen Tichetwerit reifer Ruffe bezahlt man gern vierzig Rop. und barüber, mabrend man fur einen gangen Tichetwert unreifer Ruffe nicht fo viel geben murbe. Und wenn die Bolleinfunfte von reifen Ruffen 4. B. einen Rubel betragen, fo betragen fie bei unreifen noch feine gebn Ropelen. Und wenn auch jemand bie uureifen Ruffe lauft, fo bat er boch feinen Rugen bavon, bemit man fann fle nicht effen, noch auch Del aus ihnen gewinnen. Aber bie Rugverfaufer taufen allerdings bie unreifen Ruffe, mifchen Diefelben mit den reifen und betrugen fo die Denichen; indem fle bie reifen nach oben legen, thun fle große Gunbe. bringen bie reifen Ruffe großen Gewinn auch dem Baren. Gie merden in andere gander gebracht, nach Berfien und ju ben Schweden und in andere Begenden, mabrent die unreifen gang ohne 3med verfaulen. - bor bem Simonstage auch nur gang wenig Ruffe pfludt, ber mag jur Strafe funf Rubel gablen und mit Ruthen gezüchtigt merben. Bu Marfte gebrachte ichlechte Ruffe muffen confiscirt werden. Gind fie gang grun und unreif, fo muß eine febr ftrenge Strafe barauf folgen. Die confle. cirten Ruffe muffen im Commer in ben Schmut, im Binter in Die Gis. locher auf den Aluffen geworfen werben."

"Aehnlich muß man die Fischerei überwachen, damit die Bauern in ihrem Unverstande dem Zarischen Interesse feinen Schaden zufügen. In den Flüssen und Seen, wo es feine Stinte giebt, muß man die andern fleinen Fische nicht sangen. Die Bauern aber verstehen das nicht und

jangen statt der Stinte, die sie von den andern kleinen Fischen nicht zu unterscheiden wissen, eben die kleinen jungen Fische weg: kleine Sechte und andere Fische, besonders aber kleine Barsche. Und sie fangen nicht blos die kleinen Fische, die bisweiken noch kein Jahr alt find, sondern auch den Fischlaich, kleiner als ein haferkorn. Mit kolchem Fang aber in Seen und Flüssen rotten sie die Fische aus.

"Ich habe einmal in einen Löffel eine Menge folder kleiner Fische geschöpft und gahlte fie und brachte bergus, daß es 88 waren; wenn ich aber an einer noch gunftigern Stelle geschöpft hatte, so maren leicht zwei- bis dreihundert Fische in dem Löffel gewesen."

"Wenn diese winzigen Fischlein aber auch nur ein Jahr weiter leben, so kann man aus dem einen Löffel zwanzig Suppen gewinnen. Dargus kann man entnehmen, welch ein Gewinn aus zweijährigen Fischen erwachsen wurde! Wenn man die ganz kleinen Fische fangt und dörrt, so kann man zwanzig Ropeken für den Tschetwerik erhalten; wenn man aber diesen Fischetwerik leichen sich auszubilden zwei Jahre Zeit ließe, so würden aus jenem Tschetwerik leicht zehn volle Wagen oder mehr entstehen, und statt der zwanzig Kopeken würde man viel mehr gewinnen und auch die Abgaben davon wären beträchtlich. Aber durch solchen Unverstand der Bauern leidet das Interesse der Krone und die Fischer selbst sesen sich außer Brod."

"Und da klagen noch Einige und lagen: "Der Fischsang ift nicht mehr so ergiebig," aber woher der Fischsang nicht mehr so ergiebig ift, das verstehen die Leute nicht: er ist aus leiner andern Ursache so wenig ergiebig, als deshalb, weil man die kleinen Fische wegfängt und also auch teine großen mehr vorhanden sein können."

"Bollte man bei dem Bieh alle die Kälber jung aufzehren, so giebt es sehr bald keine Ochsen und Kühe mehr; ebenso wird es sehr bald keine Hihner mehr geben, will man zwei oder drei Jahre hindurch alle die Rüchlein verzehren. Nun, die Fische unterscheiden sich von hühnern und von dem Rindvich in diesem Punkte durchans nicht, aus den kleinen Fischen werden jedesmal große. Fängt man die kleinen weg, so giebt es sehr bald keine großen mehr. Daher muß man nach meiner Meinung sogar dort, wo es Stinte giebt, streng verbieten die ganz kleinen Fische wegzusaugen, damit nicht aus solcher Unbesonnenheit dem Raiser großer Berlust erwachse, und auch die Fischer selbst mit ihrem dummen Fang nicht sich und die Andern der Gesahr des Verhungerns aussetzen. Dann werden die Fische in den Flüssen und Seen sich beträchtlich vermehren. Die zu Markte Baltische Monatsschrift. 3. Jahrg. Bd. VI., Hp. 5.

gebrachten ungebührlich fleinen Fische mussen durchaus confiscirt werden, und dann mag man sie den Soldaten oder den Bettlern oder in die Armenhäuser geben. Außerdem nuß von denjenigen, die solche Fische seil bieten, Strafgeld erhoben werden, dann wird das Unwesen aushören. Wenn solche Verordnungen, die man in allen Städten und Dörsern befanntmachen muß, eine Zeitlang beobachtet werden, so wird es in zwei bis drei Jahren sehr viele Fische geben und diese werden im Verhältniß zu dem hentigen Preise viel wohlseiler sein, die Abgaben aber werden sich verzehnsachen, weil überhaupt viel mehr Fische verkaust werden."

Go weit Boffofchtom, ber bier, wie une icheinen will, eine ber brennendften Fragen berührt, die das Bobl und Webe Ruglande betreffen. In Angland, mo Arbeit und Rapital, wie in ben Beiten Betere fo auch beute noch im Berhaltniß zu andern Landern nur wenig entwidelt find, wo dagegen bei ber Production eine große Ergiebigfeit bes Raturfactore ftattfindet, ift Die Ginficht in ein richtiges Berhaltnig gur Matur von der größten Bichtigfeit. Dan muß miffen in welchem Mage fie gur Production beitragt, um barnach die Confumtion ju regeln. Wie Die Steuerfabigfeit eines Bolles an ihrer Burgel auf ben Tod getroffen ift, fobald ber Staat bei ber Steuererbebung bas Stammtapital im Bollevermogen angreift und nicht fich mit einem Theil ber Rinfen begungt, fo burfen auch mancherlet Raturfrafte nur bie zu einer gemiffen Grange ausgebentet merben, wenn andere ibre Reichthumequellen nicht verfiegen follen. Poffoschkow bat fur biefe beiden Berhaltniffe, Die einander analog find, ein richtiges Berftanduiß. Bieberholt bemerft er bei Belegenheit des Staatshaushaltes, man burfe Abgaben nur mit der größten Borficht erhoben, um nicht burch zu große Forberungen ben Bobiftand ju gefahrben und badurch die Steuerfraft gu vermindern, und in obigen Ausführungen ift mit andern Borten in Bezug auf den Antheil des Raturfactore bei der Broduction Diefelbe Babrheit ausgelprochen.

Die Bahl der sogenannten freien Guter, die nicht tauschlähig und in unerschöpslicher Fülle vorhanden sind, ist auf niedern Eulturstusen größer als auf höhern. Erst später werden Guter, wie z. B. Wasser, Eis, Solz tauschjähig, und es tritt namentlich bei dem Holze die Einsicht ein, daß die Ergiebigkeit des Natursactors bei der Production eine Grenze habe. Nicht immer sind die Verhältnisse so geeignet, auf diesen Umstand auswertsam zu machen, wie etwa bei der Abnahme der Ergiebigkeit des Wallslichsanges oder bei der Golzabnahme in einigen Gegenden. Mag man nun den

Inhalt ber gegenwärtig befannten Steinfohlenlager ale fur ben Bebarf von 500 ober 2000 Jahren ausreichend halten, fo ift boch eine Brenge fur bie Confumtion beufbar, und die Steinfohlenlager haben fomit weniger ben Charafter von Rapitaltheilen im Bollevermogen, ale etwa Die Torflager, welche fich in dem Beitraum von 100 bie 200 Jahren ergangen follen, ober gar bie Balber, welche mit ihrem jahrlichen Bumache mohl am Beften mit einem Binfen tragenden Rapital ju vergleichen fein durften. naturlich, wenn ber Staat mit feinem Beffermiffenwollen und oft genug auch mit feiner thatfachlich bobern Ginficht Forftpolizei ubt b. b. vor allem bafur forgt, bag bas Stammtapitat ber Balber nicht angegriffen merbe, baß man gleichsam mit ben regelmäßig von der Benne gelegten Giern fich begnuge, ftatt Die Benne felbft ju ichlachten. Die öffentliche Deinung, namentlich bas Bewußtsein in ben niebern Daffen ift nicht immer in ber Lage gewesen ben Combinationen bes Staates bei beffen Ausubung ber Forftpoligei folgen gn tonnen. Die Anficht, daß Dolg ein freies Gut fei, b. b. bag ber Balb Allen gebore weil Riemandem, bag bie Denge bes Brenne und Baubolges nicht verflege, ift von einer Babigfeit gewelen, welche febr haufig alle Unftrengungen ber Forftpolizei erfolglos macht. Die Erinnerung an die Beit, mo das Golg umfonft gu baben mar, "von felber wuche," ift im Bolte an vielen Orten beute noch fo lebenbig, bag Dancher, ber um feinen Breis ein Dieb fein mochte, burch einen groben vollemirthichaftlichen Anachronismus die Balbfrevel nicht fur Diebftable aufteht. Go werben benn die Solgbefrandationen gleich 10 bis 20 Brocent bes recht. maßigen Berbrauches und der jahrlich in Brengen daburch verurfacte Schaden auf 2 Millionen Thaler gefchatt; fo jablt man in Rheinbaiern allein jahrlich 120,000 Balbfrevel, mabrent in Burtemberg jahrlich 70,000 folder Ralle abgerngt werden.

Das Holzbedürsniß eines Landes hangt nicht allein von besten Rlima und Bolfszahl, sowie von der Menge der Holzsurrogate ab, sondern weisentlich auch von der Consumtivnssitte. Namentlich in Rußland mußten die ungeheuern Holzvorrathe zu verschwenderischem Berbrauch auffordern. Bielsache Nachrichten von Reisenden, statistische Daten und eigene Erjahrung eines Jeden liesern Zeugnisse dasur in hinreichender Zahl. Pallas erzählt, wie die frimschen Tataren die schönsten Baume zu fällen pflegten, um sich eine Radnabe, Radselge u. del. m. zu verschaffen, wie oft auf diese Weise der größte Theil der Baume unbenutt verdarb, wie diese Tataren im Spätwinter aus Bequemlichkeit ihre Jänne zu verbrennen pflegten,

Die fie bann ans jungen Baumen ernenerten, mabrend Schnee- und Bindbruch jur Benuge todtes Golg geliefert batten. Eine abuliche Berichmendung ftellen Die aus maffiven Stammen gehauenen Badtroge, Garge und Kabne und die mit der Art abgehauenen Stamme oder mit der Art geebneten Bretter bar. Alle Diefe Beifpiele, fowie ferner Die Schindelbacher, Spanlichter und ichlechten Defen fallen nicht einmal fo febr ine Bewicht, ale Die Baftidube der ruffichen Bauern (anntu). Man fagt, der ruffiche Bauer trage ein Baar folder Baftidinbe 10-14 Tage, im Jahre alfo 26 bis 38 Paar. Fur jedes Paar ninffen zwei junge Baume von 1 bis 1 1/2 Berichod' im Durchmeffer geichalt werden "). Demnach toftet Die Fug. betleidung jedes Bauern jagrlich 52-76 Baume, mas mit ber Bahl ber Bauern multiplicirt naturlich eine mabrchenhafte Menge barftellt \*\*). Dagu erinnere man fich des Berbaltniffes der bolgernen Saufer gu den fteinernen, der ungabligen Berbeerungen von Baldern und Stadten burch Reuers. brunfte \*\*\*) und vor allem des eingewurzelten Berftorungetriebes beim Beigen, fo wird man fich nicht barüber wundern durfen, wenn Forstwirthe und Nationalotonomen mit großen Beforgniffen in die Bulunft bliden +).

<sup>&</sup>quot;) Ein hannobrisches Geset von 1720 bedrohet bas Röpfen ber Baume mit Enthauptung, bas Schalen mit Aufschneiben bes Bauchs, so bag die Gebarme bes Frevlers ' bie entbloßte Stelle wieder bewinden, f. Rolcher, Spitem ber Bolkswirthschaft II, 638.

<sup>\*\*) [.</sup> Горловъ, Хозяйственная Статистика Россіи 6. 114

<sup>1600</sup> bei ungeheuren Feuersbrünste in stüherer Zeit sermann, Geschichte bes rufflichen Staats III 51, 70, 405 420, 594. So war 1508 eine Feuersbrunkt in Rowgorob, bei welcher 5000 Menschen verbrannten, 1700 Männer, Frauen und Ainber ungerechnet, kamen bei einer Feuersbrunst in Moskau staum Dleatius schreibt, es vergehe in Moskau kaum eine Woche, wo nicht ganze Straßen in Rauch aufgingen, was bei den hölzernen mit Schindeln gedeckten und mit Birkenrinde bekleideten Häusern nicht Wunder nehmen kann. Schon der Umstand, daß man sertige hölzerne Häuser auf dem Markte kausen konnte, deutet auf häusige Feuersbrünste hin. Die Statistik der Feuersbrünste in neuester Zeit weist keine günstigere Resultate auf. So sanden 1849 7226 Brände statt, sodaß auf 967 Häuser eine Feuersbrunst kam. Es verdrannten in diesem Jahre 2000 Dessätzen Wald, für 100,000 Aub. Getreibe, sur 50,000 Aub. Heu und Stroh, 157 Pferde, 885 Stück Hornvieh, 14875 Schase; s. Statistik der Feuersbrünste in Rußland aus dem Journal des Winsteriums des Junern in Ermans Archiv Bd. X, S. 21

<sup>†)</sup> Allerdings klingt es ein weing zu schauerlich, wenn in neuester Jeit semand berechnet, daß, wenn man den jährlichen Zuwachs an Halz in Mußland gleich 100 setzt, die Consumition gleich 187 ist, und deraus den Schluß zieht, nach 25—30 Jahren schon musse eine furchtbare Krists ausbrechen, vol. Jourdier, das sorces productives, destructives et improductives de la Russie. S. 70

Bie febr miederum Petere des Großen und Poffoichfowe Beiftesvermandtichaft bei Diefer Gelegenheit hervortritt, ift ane ben Gefegen gu erfeben, welche Beter in Beging auf bas Schonen bes Bolges erließ. Baib verordnet er, Alle follten Golg fagen lernen, bald verbietet er bie Un. wendung von Gidenholgfargen, mas befanntlich fpater Joseph II. ebenfalls ans forftpolizeilichen Motiven Dabin ausdebnte, daß er Beftattungen in Gaden durchfegen wollte. Gehr energifch murbe ferner von Beter empfobleu, Die Babftuben nicht ofter ale einmal wochentlich gu beigen. beamte festen ben Bauern officielle Birten por Die Baufer. Rablreiche Berbote, namentlich an den Gluffen Bolga, Dla, Don, Dujepr, Duna und an ben Geen Ladoga und Onega Golg ju fallen, folgten mit Androhung ichwerer Strafen. Gidenftamme durfte niemand, auch nicht auf feinem eigenen Grundftud, in feinem eigenen Barten, fallen. Aufanglich mar auf Uebertretung biefes lettern Befeges bie Tobesftrafe gefest, fpater Zwangearbeit, gulett nur eine Geloftrafe. Benaue Beftimmungen murben erlaffen in Betreff ber Salle, in welchen man beim Brechen von Reisewagen Die am Bege machieuden Baume jur Ausbefferung verwenden fonne u. dal. m. ). Much ber burch ben Unverftand ber Bauern gefahrbeten Gifche nabm fich Beter an, indem er ben Gebranch folder Rege verbot, bei melden biegang fleinen Rifche umfonft umlommen. Auf folde unproductive Confumtion machten er und Boffoichtow oft genug energifc aufmertfam, und in ber That, wenn man fich ber großen Menge von Gutern erinnert, welche obne eigentlich consumirt ju werben, verberben und verfommen, fo tann man wohl bie Ginficht gewinnen, baß allein die Berbutung folden Schabens gur Steigerung des Boblftandes beitragen muffe. Boffofchfom ichreibt:

"Man muß das Gesammelte schonen, und sowohl auf das Gesammelte als auch das noch nicht Gesammelte schen, daß nichts irgendwo ohne Nupen liege und gar verderbe. Ebenso muß man darauf schen, daß niemand sein Brod umsonst ißt, sondern daß Jeder arbeite."

"Benn man bas Gesammelte nicht icont, so ift es ale icopfte man in em burchlochertes Befaß; man fammelt ohne Erfolg."

"Ich war im Jahre 1710 in Nowgorod, dort war ich im Goffinoi Dwor (Kanshof) und sah daselbft zwei ganze Pachanser voll mit Pierdegeschirr und Rriegsvorrathen, und alles was da war, ist versault und verdorben gewesen, und man hat alle die Sachen aus den Pachausern mit Schauseln

<sup>\*)</sup> j. b. H. C. 3, Ar. 1888, 2014, 2017, 2607, 3395 u. j. m.

weggeraumt. Gott weiß fur wie viele Onnberte von Rubeln bort Baaren gelegen haben mogen."

"Und daraus tann man ichließen daß in allen Stadten und bei allen Geerabtheilungen, burch die Fahrlaffigfeit ber Commiffarien febr viele

Rriegevorrathe und Lebensmittel verberben und verfanten mogen."

"Noch näher und schredlicher ift der solgende Fall, welcher ganz nahe von Petersburg sich zugetragen bat und aus welchem hervorgeht, daß auch mit den Eichenstämmen, welche zum Schissbau hergerichtet werden, so großer Unsug getrieben wird. Als ich im Jahre 1717 am Ladoga-Sce reiste, sah ich an den Ufern und auf den Inseln eine Menge Eichenholz liegen und darunter so gewaltige Stämme, daß einzelne vielleicht 100 And. tosteten. Dieses Holz war nun ganz mit Sand überspült, so daß manche Balten kann noch zu sehen waren. Man kann wohl denken, daß es an den übrigen Userstellen und auf andern Inseln nicht anders hergehe. Aber auf diese Weise verdirbt viel Holz. Der himmel mag wissen, wie ungeheuer groß der Berlust sein mag, den die Krone durch solche Fahrlässigfeit erleidet."

"Aber so groß auch der durch solche Fahrlästigkeit augerichtete Schaben erscheinen mag, er ist doch nicht so groß als derseuige, den die Holzslieseranten, welche bas Material sur den Schissban stellen, der Krone zussügen. Sie bereiten den Schissen einen unverweidlichen Untergang, indem sie schlechte Balten liesern. Denn das ist offenbar, daß wenn an einem Schisse auch nur ein Batken schlecht ist, derselbe das ganze Schiss ins Verderben bringen kann, und wenn in einem Schisse zehn oder zwanzig solche Balten vorsommen, so kann man ein solches Schiss gar nicht mehr sur ein Schiss auseschien. Ein gutes und starkes Schiss ist mit einer Stadt zu vergleichen: ein aus schlechtem Holze gezimmertes ist schlimmer als bloßes Werdengestechte oder Faschinen. Wenn Faschinen auch nicht sehr start sind, so hat der Feind, wenn Soldaten darin sien, doch Rühe sie zu nehmen, aber ein aus saulem Eichenholz gebautes Schiss geht auch blos von dem Schankeln des Wassers unter und verdirbt seine Insassen ohne alles Insthun von Seiten des Feindes."

"Bu einem so großen und wichtigen Werke, wie der Schiffsbau, muß man daß schönfte und fraftigste Golz nehmen. Golz, welches allem Ansichein noch ganz gut und. ftart ift, aber vom Alter ein wenig geröthet, barf man keinenfalls zum Schiffsbau verwenden, weil es nicht zweckmäßig ist; und wenn nun gar das Holz etwas saul zu werden begonnen hat, dann darf man es gar nicht anders verwenden als zu Brennholz. Aber ich

fab in Betereburg folde Ballen jum Schiffeban bestimmt, bag fie fich gar nicht mehr gerade fvalten liegen, fondern quer burchbrachen, dag wenn man fie ju bobeln anfing, man feinen Gpan abbobelte, ohne bag er gleich in zwei ober brei Theile geriprungen mare. Goldes Bolg muß man lieber gar nicht in Die Rabe von Schiffswerften bringen. Schlechtes Golg muß man beim Schiffsbau mehr fürchten als bas Feuer, weil ein Schiff mit allem Bubebor boch vielleicht hunderttaufend Rubel toftet und wenn fantes bolg barin ftedt gar nichts werth ift, fo bag ber gange Aufwand beim Schiffe umfouft gewesen. Und bagu geschieht es noch, bag eine Menge Menichen auf folchen Schiffen leicht nutergeben fonnen. Ein Schiff von autem Eichenholz ift fo gut als mare es von Gifen, eine Alintenfugel ichlagt nicht durch. Wenn bad Gidenholy troden ift, jo wird eine Altutenfugel uicht einen halben Bericot tief eindringen. Gin gntes Goiff ift beffer als gmangig Schiffe von faulem Golge: erftene braucht es feine Rugeln gu fürchten, greitene ichabet ihm bas Schauteln im Baffer nichte, brutene fault es nicht, fondern wird bom Baffer immer nur noch ftarter und fann fünfgig Jahre und barüber balten. Dan baue lieber Schiffe aus gutem Bichtenbolg ale aus faulem Eichenholg. Schlechtes Gidenholg tann an einem feuchten Ort feine funf Jahre überdauern, fondern vermodert vollftanbig. 216 ich fur ben Dunghof Pragftode lieferte, welche in großen Geruften von Eichenholy befestigt werden, ba maren diefe Berufte nur gur Sattte in Die Erbe gegraben und fie verfaulten in drei Jahren ganglich. Da ftellte ich ftarte Berufte von gutem Cichenholz, woran die Bragftode befeftigt murben und fie halten noch beute."

"Aber der obenermabnte Unfug (nakoers) mit den Balten geschieht aus Unverstand von Seiten der Forstmeister. Die Ausländer sehen wohl, daß das Polz schlecht ift, simmern sich aber gar nicht darum, um nur ihren Arbeitslohn einsteden zu tonnen. Ein anftändiger Mensch würde sich gar nicht damit besassen irgend etwas aus schlechtem Polze zu zimmern. Die Ausländer alle: Industrielle, Beamte und Kaustente, wünschen nichts and beres als reich zu werden und uns nicht aussommen zu fassen."

"Ich glaube wohl, daß man über diese meine Aeußerungen muthend auf mich sein wird, und wenn man berausbringt daß ich es war, der so wenig lobte, so wird man auf alle Weise mich zu verderben trachten u. s. f."

In einem Lande mit geringen Communicationsmitteln, mit dunner Bevollerung, in einem Lande, wo die Birthichaftlichkeit febr unausgebildet fein mußte, stehen viele Anfichten wie diejenigen, welche Poffoschlow in

feinen Schriften und Deter ber Broge in feinen Briefen, Befegen u. f. m. aussprechen, fo giemlich allein. Das Bolt lernt febr langfam haushalten und tommt erft febr fpat bagn alles verwenden gu wollen, bamit nichts umfonft umtomme. Gine gefteigerte Ausbeute ber Raturfrafte in Rugland mußte damale wie bente der lebhafte Bunich ber Reorganisatoren fein, aber nicht minder bas Berhindern unproductiver Confumtion. Bie Beter bie Metallichage im Schofe ber Erbe gu beben bemubt mar, "damit Gottes Segen unter ber Erbe nicht unnug verbleibe," fo wollte er andererfeite ber unfinnigen Golgvermuftung Ginhalt thun und ferner allem, bas fonft vielfach vertam und verbarb, eine productive Birfung abgewinnen. ließ' er mohl aus dem Bolgabfall beim Schiffebau Achfen verfertigen, Roblen und Pottafche aus foldem Bolge brennen, welches gu feiner anderen Beftimmung taugte"). In einem Erlaß, einen Fabrifationezweig betreffend, fcrieb Beter an den Rand: "man muß aus Solland Meifter tommen laffen, welche aus alten gaffern Pottaiche zu bereiten verfieben. Gparfam!" \*\*) In einem Briefe an ben Rafanfchen Gouverneur Galtpfom befiehlt Beter, ben Abfall vom Schiffebau ju fammeln um Bite und Schaluppen baraus ju machen; mas an fleinern Studen noch ferner nachbleibe, folle man wieberum fammeln, um Faffer fur bie Abmirglitat baraus ju machen, "bamit folde Ueberbleibsel, wie jest fo auch funftig, nicht umfonft verloren geben." In einem Erlag an ben Minifter Golowin beißt es: "bie Spane follen in einen Schuppen gefammelt merben gum Beigen und Brühen ber Bretter" \*\*\*).

Derfelbe sparsame Sinn lagt den Possoschlow immer und immer wiesder darauf gurucksommen, "daß nur ja nichts verloren gebe," aber viel bestentender an ihm ift, daß er, dabei nicht stehen bleibend, seine Achtung vor dem stehenden Rapital gewissermaßen in ein System zu bringen bemüht ist. Gegenüber ber Fahrlassiglieit und Nichtachtung in Betreff der verschiedenen Rapitalarten auf niedern Culturstusen, sind Possoschow's Mahnungen das Ersparte zu schonen, die natürlichen Erwerbsquellen nicht zu zerstören, bei ber Production möglichst productiv zu consumiren, außerordentlich merkwürdig.

Dlearius theilt uns die intereffante Rotig mit, daß "in ber Bolga fo viele Anter lagen ale ein gurftenthum werth mare." Das ift eine

<sup>\*)</sup> вді. Азанасьсяв, Государственное козяйство при Петра Великомъ ім Современникь 1847 Вв. 111, 2, 78.

<sup>\*\*)</sup> Stafiin, Ancedotes S. 278.

<sup>\*\*\*)</sup> vgl. Sabler, Beiftige hinterlaffenfchaft Belers 6. 106.

folagende Ezemplification für die Nichtachtung bes flebenden Rapitals; fte ift analog jenem von Monteequien angeführten galle von ben Bilben, welche, um die Frucht eines Baumes ju genießen, ben Baum fallen; fie ift andererfeite analog jener von Doffoichlow gerügten Leichtfertigfeit beim Schiffsbau, wo bas ichlechte Daterial mit bem gnten vermischt Die pro-Birfung bes lettern vernichtet ductive und eine burchaus unproductive Confumtion jur Folge bat. Boffoichfow verweilt gerne recht lange bei Diefem Begenftande und Dies ift natürlich. Er, ber bas Erfparte ju icagen mußte, ber ben Berth bes Rapitale in allen Formen und Arten hatte fennen fernen, ber bei wirthicaftlicher Thatigfeit immer in Die Bufunft ju bliden gewohnt mar; er mußte fich mohl berufen halten jum Pre-Diger über Die Rugbarteit ftebenber Rapitalien, über Die Baltbarfeit bes ber ber Production verwendeten Materiale, über bie Berantwortlichfeit ber Producenten in Bezug auf Die bermendeten Stoffe. Aus ben Beifpielen, welche er anführt, geht bervor, wie baufig gegen bie von ibm aufgeftellten Regeln ber Golibitat bon feinen ganbeleuten wie von austanbifden Inbuftriellen mar gefundigt morben. Poffofdfow's Beichaftetuchtigfeit und Erfahrung gaben ihm die Möglichfeit ben baraus ermachfenden Schaben beffer ju überfeben, als Andere Dies tonnten. Daber die bringenben Dabnungen an feine Baterlandsgenoffen ben Anslandern nur die haltbarften und zwedmäßigften Baaren abgutaufen, baber bie ausführlichen bie Forftpolizei betreffenden Borfdriften, wie peinlich und forgfaltig man jeben Baum, ben man fallen wolle, um ibn jum Schiffsbau ju verwenden, befichtigen und prufen, wie vorfichtig man ibn behandeln und wie unerhittlich ftreng man bas ichlechtere Bolg ausschießen muffe. And bier wie überall bei abnlichen gallen bringt er auf Die ftrengfte Beftrafung ber Leichtfertigen und Sabrlaffigen. Die hingebung, mit welcher er Diefen Begenftand bebanbelt ift darafteriftifd, fomobl fur Die Anfichten, welche er vertritt, ale auch deshalb, weil Dicfelbe eine Rritit ift der baufig vortommenden Salle bon Unwirthichaftlichfeit, Betrug und Leichtfinn. Bir verfolgen baber ble Betrachtungen Boffofchfom's weiter:

"Benn es nicht genug Cichenholz giebt, fo meine ich braucht die Rrone nicht allzugroße Anstreugungen zu machen um welches herbeizuschaffen, weil eine schlechte Eiche um nichts besser ift als eine Sichte, mabrend erstere doch viel theurer zu steben fommt. Ich halte es wohl fur möglich, daß ein Schiff von Eldenholz drei- oder viermal theurer zu fleben fommt als eines von Fichtenholz. Benn aber schlechtes Eichenholz Basser zieht, bann ift

es wie Lehm und fehr ichwerfällig; Fichte und Riefer find viel leichter und tonnen bas Sturmen der Wogen viel leichter ertragen."

"Ich glaube es wohl, daß Manche dagegen streiten werden und fagen: Wie soll eine Sichte so start sein wir Eichenholz? Und ich will ja auch gern, zugeben, daß schönes und startes Eichenholz füns und zehnmal besser ift als Bichte, aber tothliches Cichenholz wird kaum besser sein, und schlechtes Eichenholz ist gar schlimmer als Tannenholz."

"Ferner habe ich, als ich im Jahre 1710 in Nowgorod war, dort gesehen wie man Schiffstaue dreht. Abersman dreht dort die Schiffstaue aus so nichtswürdigem hanf, daß derselbe wirklich zu gar nichts laugt, und wenn das Tau sertig ift, dann theert man es und bringt es nach St. Petersburg, wo man es auf Schiffen verwendet. Solche Schiffstaue sind reines Verderben und man kann auch nicht im mindesten denselben halt-barkeit zutrauen."

"Mir scheint, daß man in Anbetracht solchen Unsugs (nakocrb) in der Admiralität lieber nur ungetheerte Taue annehmen mußte, weil man diesselben genau prüsen und untersuchen sann, welcher Gattung der dazu verwendete Hanf, ob er gut ober sanl sei. Aber bei getheerten Stricken ist nichts deutlich zu unterscheiden. Man muß die Taue erst danu theeren, wenn man sie zuvor geprüst, danu kann man sich darauf verlassen, daß sie haltbar seien."

"Schiffstaue find eine große und schwer-ernfte Sache; man muß fie aus dem allerschönften hanf versertigen, weil von der Zuverlässigfeit des Lauwerts das heil des Schiffes abhängt. Bei schlechtem Tanwert find Schiff und Mannschaft als verloren zu betrachten."

Einer der hervorragenoften Züge des modernen Staatswesens ist das lawinenmäßige Anschwellen der Budgets, gang besonders aber der Position für das Militair im Budget. Wie in vielen Dingen, so auch in diesem Punste lündigte sich Peters des Großen Rußland als ein moderner Staat an, indem er die Staatseinnahmen im Laufe seiner Regierung versünssichte. Bon diesen Einnahmen wurden 2/3 für Deer und Flotte verwendet. Es ist begreislich, wenn Possoschwe bei den sabelhaften Dimensionen dieser Posten an Ersparnisse denst und dem ungeheuren Umsah wenigstens eine möglichst productive Wirkung abgewinnen will. Die großen von Seiten der Gesellschaft gebrachten Opser sollen wenigstens möglichst großen Ersolg haben. Die Gesahr der Unwirthschaftlichkeit andererseits pflegt gerade bei dieser Gelegenheit möglichst groß zu sein. Da find tausenderlei Fragen

über Zwedmäßigfeit der Bewaffnung, Sparsamkeit burch Bermeidung unsproductiver Consumtion, über Berhütung des Unterschleis bei Lieferung von Ariegsbedürsnissen zu erörtern. Possoschlow ergeht sich aussührlich in solchen Betrachtungen, hebt nach seiner Beise den wirthschaftlichen Standpunkt recht ausdrucksvoll hervor, und wenn er auch bei dieser Gelegenheit mehr als Rausmann wie als Militärpolitiker auftritt, so kann man ihm dies um so eher zu gute halten, als er hier seinen wirthschaftlichen Sinn bewährt und im Besentlichen durchaus begründete Principien der Solidität zu vertreten bemüht ist. Er schreibt:

"Die Flinten muffen durchaus im besten Stande und zuverläsitg fein und dazu muß man gut darans ichießen lernen, nicht wie früher in die Lust schießen, sondern ein Ziel haben, damit Pulver und Blei nicht umssonst verloren geben. Ebenso ist es vortheilhalter, möglichst schone Giebend Stichwaffen zu haben, weil man mit zuverlässigen, scharfen Baffen eine viel größere Birkung erzielen kann als mit schechten. Guten Schüben, welche in 20 Jaden Entfernung tus Ziel schießen ohne zu sehlen, muß man höhern Sold geben als den andern Soldaten, weil ein guter Schübe mehr ausrichtet als zwei ober drei Stümper."

"3d begreife gar nicht, wie man nur bem alten foldatifchen Gebrauche beiftimmen tann, daß Alle jugleich wie and einer Flinte lobbrennen muffen. Das mag jum Bergnugen ober beim beitern Belage gut fein, aber bei ber blutigen Schlachtmabljeit tangt Diefer Artitel gar nicht. Da gilt ce nicht ein Spiel, sondern ein ernftes Ding; ba gilt es nicht unnug Bulver ju verbligen und Blei ju verichleudern, fondern ben Borrath zwedmäßig Dan muß bor allen Dingen gut ine Biel ichiegen, bann au verwenden. wird man weniger Bulver und Blei verbrauchen. Die Buchfen muffen aut fein, fonft ift bie Anget bem Billen bes Schigen nicht gehorfam und Das Bulver und die icharfen Baffen muffen bon befter aebt verloren. Den Baffenschmieden muß man ftreng befehlen bie Baffen nur aus bem allerschönften Eifen gu fcmieden und die Spigen und Schneiben gu ftablen, und jeder Meifter foll feinen Stempel auf die Baffe bruden, bamit, wenn irgend ein Behler an einer Baffe ift, eine Flinte geripringt ober . brgl., man ben Deifter nach dem Stempel erfennen und beftrafen tonne. Die Deifter, welche ichlechte Baffen liefern, muffen febr ftreng beftraft werden, denn fle find Morder. Alle Baffenichmiede muffen fur das verwendete Gifen, den Stahl, Die Griffe ber Baffen burchaus verantwortlich fein. Dan muß bie Baffen nur nach forgfältiger vorbergegangener Prüfung annehmen und biejemgen, welche mit Prüfung ber Waffen beauftragt find, muffen ebenfalls die von ihnen geprüften Stucke ftempeln, damit die etwa Schuldigen jedesmal zur Verantwortung gezogen werden können. Bei der Versertigung von Bomben muß man dieselben nach meiner Meinung mit dem besten Pulver aufüllen. Ift das Pulver schlecht und seucht, so plagen sie nicht und man mag sie lieber wegwerfen, als im Dienst verwenden u. s. w., u. s. m. .\*).

Alexander v. Humboldt sagt bei Gelegenheit der Stenographie: Zeit sein Kapital, welches mit der Bölferenttur an Werth anwachse. Die Einsicht in die wirthschaftliche Bedeutung der Zeit ist ein Kennzeichen höberer Culturstufen. Ein englisches Sprichwort neunt die Zeit den Stoff woraus das menschiche Leben gemacht ist und ein Italiener bemerkt, die Sparsamkeit mit der Zeit sei einer Berlängerung des Lebens gleich zu achten. Niedere Culturstusen haben keine Uhnung von dem englischen "time is money," so daß z. B. die indischen und bucharischen Handelseleute ganz zusrieden sind, wenn sie nach endlosem Warten einen etwas höhern Preis erlangen, ohne nur irgend den Zeite oder Zinsverlust anzusschlagen. Während die Neger nicht einmal die Zahl ihrer Lebensejahre kennen, während man in der Türkei keine Uhren schlagen hören will, um nicht daran erunnert zu werden, daß die Zeit verrinne, gehört es in England die in sehr niedrige Stände und sehr junge Lebensalter hinab last zur nothwendigen Rleidung eine Taschennhr zu bestehen.

Sehen wir zu, wie auch in diefer Beziehung Poffolchtow mit feinen. Unfichten feiner Beit und seiner Umgebung voranseilt und ben Werth des Beits und Menschenfapitals zu ichagen weiß. In seinen ausführlichen Bestrachtungen über die im Gerichtswesen vorzunehmenden Resormen sommt er auf den großen durch unzwecknäßige Berwaltungsformen verursachten Beitverluft zu reden und beklagt denfelben solgendermaßen:

"Manchen scheint es nichts Schlimmes zu sein, daß man Soldaten in Berichtssachen aus den Areisstädten auf das Land zu den Edelleuten und andern Ständen weit umberschiese wegen ganz geringfügiger Angelegenheiten. Daraus entsteht ein Verluft von mehreren Aubeln. Wer zumal hundert oder zweihundert Werst entsernt wohnt, muß durch das Schicken in die Stadt großen Verluft erleiden, aber das bedenten die Beamten nie-

<sup>&</sup>quot;) Da wir später einmal die Betrachtungen Possoschlow's, welche die Deeresorganisation betreffen ansführlich zu besprechen Gelegenheit haben werben, so beschränken wir uns auf Mittheilung diefer hierher einschlagenden Andeutungen Bossoschows.

male, ftatt die Menschen ju iconen und fie vor Berluften gu bewahren. Ber aber des Raifere Bohl forbern will, ber muß junachft beffen Unterthanen iconen, bag fie nicht in Armuth gerathen und ihnen nicht ben geringften Schaden gufugen; aber baran benten Diefe Leute auch gar nicht. 3ft es nun irgend vernünftig, bag die Nowgorodicen Raufleute, welche als Burgermeifter ober beim Branntweinsregal bienen, mehrere Jahre binter einander nach Betereburg reifen mußten, um dort Rechenschaft abzulegen? Sie find brei ober vier Jahre hintereinander ober auch mehr babin gefahren. Dort angefommen, bleiben fie gebn Bochen etwa, geben viel Belb ans, febren bann wieder gurud'h. Hud wenn fie funf, feche Jahre gefabren find, fo haben fie boch gewiß bundert Rubel ausgegeben obne die Beichente. Die Geschente aber durften vielleicht noch ein zweites Gundert Daburd entsteht ben leuten ein großer Schaben und fo leibet ber gange Bollswohlstand. Man muß die Gachen nicht fo von einem Jahre auf das andere aufschieben. Es ware aber in jedem Falle viel beffer bie Rechenschaft in ber Stadt, wo man bient abzulegen, ale fo weit gu fahren, fo viel Beit verftreichen zu laffen. Reiner wurde viel Beit verlieren und namentlich bie Raufleute murden von foldem Aufentbalt nicht gu leiden haben. In Deutschland icont man die Menichen und besondere die Raufleute und daber find bort die Raufleute reich und Alle. Richter aber iconen die Leute gar nicht und flurgen baburch bas gange Reich in Armuth u. f. w."

Sehr energisch protestirt Poffoschkow gegen unnugen Aufenthalt bei Sandelsangelegenheiten burch weitläufige Formen:

"Durch allzu lange Quittungen geschieht große Verzögerung. Nicht blos bei den Ausländern, welche christlicher Religion sind, sondern auch bei den Ungläubigen in den türkischen Landen schreibt man nie so lange Quitetungen in ganzen Bogen. Selbst wenn man nicht Hunderte, sondern Tanssende von Aubeln empfängt, so bescheinigt man dies mit zwei oder drei Zeilen und halt dieses für zuverlässig genug. Bei uns aber ist großer Ausenthalt, was dem Handel beträchtlich schadet und großen Verlust zur Folge hat."

Geit den Beiten Boffofchfow's und Betere bes Großen ift man in

<sup>\*)</sup> Die Stelle ift nicht beutlich, aber es schemt baraus hervorzugehen, baf biefe Ge-ichaftsleufe wegen Berschleppung ber Angelegenheit in ber hauptstadt unverrichteter Sache hatten heunkehren muffen.

Diefem Bunfte noch viel aufpruchevoller geworben. Ramentlich in Sanbelsangelegenheiten jeden irgend unnothigen Aufenthalt zu vermeiden ift bas Streben ber bentigen Raufleute, welche ihre Baaren auf Eifenbahnen befordern und mitemander burch Telegraphen correspondiren, noch viel mehr ale fruber. Manche Bollpladereien und Rormlichfeiten werben fich um fo unhaltbarer ermeifen, ale bas Beitfapital an Werth gunimmt. Große verftand Dies mobl ale er in einer Reihe von Erlaffen ftreng anbefabl, die Beborben follten namentlich ben auslandifchen Rauflenten jeben unnothigen Beitverluft wenn möglich erfparen. Strenge Strafen follten bie Anwiderhandelnden treffen. Aber Die complicirte Staatsmafchine mit ihrem Deere von Beamten, mit bem endlofen Gerichtsgang burch taufenberlei Competengen und Inftangen bat in Bezug auf Beitverluft ben wirthichaftlichen Intereffen ber Befellichaft Bunben gefchlagen, welche ebenfo febr ben Unwillen Betere bee Großen erregten, ale er im Mustanbe reifte und über ben ichleppenden Gang ber Berichte erftaunt mar, wie anch ben Born Boffofchtom's, welcher abnliche galle in genugenber Babl in feinem Baterlande gu beobachten batte. Allerdings mar Deutschland im flebengebnten und achtzehnten Jahrhundert bas gelobte Land bes bureaufratifchen Kormalismus und bes Schnedenganges in ber Berichtspflege. Dort gab es zwifchen Strafburg und ber hollandifden Grenge nicht weniger ale breißig Bollftatten, bort tam g. B. in Maing auf je 250 Menichen ein Beamter, bort gefcah es mobl, bag uber einige im Schlogbache gerbrochene Schieferfteine von ber hoffammer eines Dnobeglanddens nicht weniger als funf Decrete erlaffen murben, daß Eingaben an Die f. t. hoftammer ju Bien burch 85-100 Sande gingen ebe fle endlich ihr Biel erreichten. Da mochte wohl um die Mitte bes fiebengehnten Jahrhunderts Dofcheroich ichelten über "die vielen taufend Rechtebucher und Die Diffinctionen, Divifionen, Conciliationen, Extravagantien, Seditionen, Rante, Aufzüge, Umtriebe, Auslegungen und Deutelungen ber Juriften, bag Gott mochte breinichlagen." Da tounte es nicht Bunber nehmen, wenn im Jahre 1772 bei ben Reichegerichten bes beiligen romifchen Reichs 61,233 unerledigte Proceffe im Sande verliefen, ober wenn ein Proceg erft nach 188 3abren entfcbieben marb.

Ausländische Reisende berichten, Peter habe auf feinen Reisen in Deutschland fich über nichts so gewundert als über die langen Processe und loben Die Schnelligkeit, mit welcher in Rugland Criminalfachen entschieden zu werden pflegten, so daß kein Mensch fich über Berzogerung zu beflagen habe und "nicht viel ichreibens" fei"). Soren wir Poffoichtow über biefe Berhaltniffe von feinem ofonomischen Standpunkte aus urtheilen:

"Die Gefängnisse find angefüllt mit Menschen, welche dort nichts thun, sondern nur sigen und auf der fanten Bant liegen und Brod effen wie Kornwürmer. Man muß den Richtern und allen Gerichtepersonen aber anbesehlen darauf zu sehen, daß diese Verhasteten ihre Zeit nicht nunöthigerweise verlieren und nicht umsonst ihr Brod offen. Gott hat uns nicht darum das Brod gegeben, es zu essen als wären wir Ungezieser, ohne zu arbeiten und einigen Rugen zu friften. Wir sollen es essen, indem wir arbeiten und Gott, dem Zaren und unsern Nebenmenschen nüplich find.

"Ich meine daß in Rußland, in allen Städten, Pfarrdörfern und Fleden vielleicht zwanzig bis dreißigtausend Bettler und Gesangene sich zu-sammenzählen ließen. Diese werden, schlecht gerechnet, doch wohl jährlich fünszig bis sechzigtausend Tschetwert Korn verzehren. Und wenn man die Kosten sur den Unterhalt eines Jeden an Essen und Kleidung, ganz wenig gerechnet, zu sechs Rubel jährlich annimmt, so sommen also diese Schmaroher jährlich bis gegen zweihunderttausend Rubel zu stehen, die durchaus verloren geben. Und ein so ungehenrer Verlust ist lediglich der Trägheit und Gleichgultigseit der Richter zuzuschreiben."

"Benn man Steuern erhebt, so ist man bereit den Steuerpstichtigen um weniger Kopelen willen die Seele ans dem Leibe herauszupressen; wo aber viele Tausende ohne Zweck und Ziel verloren gehen, da achtet man dossen nicht und bedeuft nicht wie man den Reichthum der Krone mehren könne. Man rechnet nur das baare Geld, welches man den Leuten abnimmt sur einen Zuwachs am Staatsvermögen. Aber daß man durch solch rückstoses Steuereinnehmen den Leuten ein Leid anthut und in Folge dessen auch dem Kaiser selbst einen Berlust bereitet, das ahnen diese Mensichen nicht. Das ist die Grundlage bei jedem Erheben von Steuern, daß man sammele, ohne die Leute zu Grunde zu richten. Und vor allem sollen die Steuereinnehmer darauf sehen, daß nichts unmöthigerweise verderbe und daß niemand sein Brod umsonst osse, sondern daß Alle arbeiten und Jegslicher Frucht trage."

"Alle Diese Menschen und Beaunten nennen fich eifrige und getrene Diener Seiner Majeftat und wenn man fie genan darauf anfieht, so ift

<sup>\*)</sup> Marperger, Moscowitischer Raufmann S 300 und 301 und Weber, bas veranberte Rufland 4 158.

all ihr Eiser, durchaus verkehrt. Man muß nicht blos das Gesammelte schonen, sondern auch das noch Ungesammelte im Auge baben, damit nichts zwecklos verbraucht werde und niemand seine Tage mit Richtsthun vergeude. Nur diejenigen, welche dies berückschigen und darnach thun, find wahrhaft treue Diener der Krone."

"Man muß den Beamten wohl einschärfen, daß wer dem Raiser recht dienen wolle, nicht viel trinken und schlemmen durfe und nicht in den Wald auf die Hasenjagd geben solle, sondern ohne Unterlaß darauf finne, wie er seine Geschäfte in fürzester Zeit erledigen möge; namentlich muffen in den Gesängnissen und in der Polizei die Gesangenen nicht länger figen als nothig ist und ohne Arbeit ihr Brod verzehren; jeder soll seine Arbeit thun. Diesenigen, welche des Todes schuldig sind, muß man nicht unnüherweise länger im Kerker schmachten lassen und viel Nahrung an ihnen verschwenden, sondern sie alsbald hinrichten."

"Auch in den Trinfftuben muß man darauf achten, daß bort nicht Tagediebe ohne alle Arbeit herumlungern. Wer arbeiten fann foll arbeiten."

"Und wer eine Strafe erleiden foll, den muß man nicht einen Tag im Gefängniß oder in der Polizei langer halten, damit er nicht Zeit verliere. Wer zur Zwangsarbeit in den Bergwerfen oder zu sonfinger schwerer Strafarbeit verurtheilt ift, den soll man nicht aushalten, sondern ihn stempeln und ihn sogleich an seinen Bestimmungsort besordern, damit solche Züchtslinge ihr Brod nicht umsonst effen."

"Die Beamten sollen überhaupt und nicht blos in Bezug auf die Bershalteten in der Polizei, jeder in seinem Umkreise daraus sehen, daß es überhaupt gar keine Tagediebe gebe. Selbst die Kinder sollen an Wochentagen keinerlei Spiele auf den Straßen treiben. Und die Gutsherren sollen ein Auge haben auf ihre Bauern und ihren Ausseherr und Dorsbesamten strengen Besehl ertheilen, durchaus keine Tagedieberei bei den Bauern zu dulden, weder im Sommer noch im Winter. Nicht blos die großen, sondern auch die kleinen Kinder sollen nicht müßig umherlausen, sondern das Lesen und Schreiben sernen und verschiedene Handarbeit, wie solche bei den Bauern vorkommt, üben. Wer noch nicht mit dem Beil arbeiten kann, der mag spinnen sernen und in die Fabriken gehen und dort im Winter um Tagelohn arbeiten, im Sommer aber auf dem Felde. Wer in der Jugend zu arbeiten gesernt hat, der wird im Alter kein Tagedieb sein."

"Gehr unrecht ift es aber, bag man wegen gang geringfügiger Ber-

geben die Leute ins Gefängniß stedt oder gar daß man völlig Unschnldige verhaltet. Mancher wird für eine Stunde eingesperrt und dann vergessen und weil man ihn vergessen hat, sist er vielleicht ein ganzes Jahr. Damit aber solche Versehen nicht vorkommen, soll man den Richtern einschärsen, daß seder von ihnen Tag sur Tag alle seine Gesangenen versönlich besichtige, die Renhinzugesommenen verhöre und die kleinen Vergehen sogleich bestrase. Das sollen die Richter thun und nicht ganze Tage lang in den Behörden müßig sigen. Lind wenn alle Richter die Gesangenen täglich mustern und die Sachen rasch erledigen werden, so werden manche Gessängnisse ganz unnötig sein. Diese Trägheit und Gleichgültigkeit der Richter ist die Ursache vielen Unsugs und vielen Elends, suscores u pasopenis) und Viele kommen in Folge dessen Werden, weil Manche im Gesängnisse siehen vor Hunger und in sonstiger Entbehrung umsommen und vor der Zeit eine Beute des Todes werden."

"Man ning über die haft der Gesangenen solgende Beranftaltung treffen, daß man die Zahl der Tage bestimmt, innerhalb deren eine Sache entschieden sein soll. Für jeden Tag über die festgesetzte Anzahl Tage hins aus muß der Richter den Gesangenen auf seine (des Richters) Rosten unterhalten. Und wenn das so eingerichtet wird, so wird man die Gesangenen nicht in übermäßig langer Halten."

"In den früheren Gesetzen (Uloschenije) ift für einige Vergeben eine Gefängnisstrase von drei oder vier Jahren sestgesett. Dies scheint mir sehr unziemlich. Statt die Menschen so viele Jahre im Gesängnis schmacheten zu lassen, müßte man irgend eine andere Strase über sie verhängen, weil sie sonst einen Theil ihres Lebens ganz vertleren. Wenn ein Mensch srei ift, so sann er sich und noch suns, sechs andere ernähren, aber im Gestängnis sann er nicht einmal sich selbst erhalten und ist sein Brod wie ein Wurm. Er verzehrt nur und bringt nichts hervor."

"Im Jahre 1718 murbe in Nowgorod Iwan Semenow, ein Lehrling einer Glassabrit verhaftet, weil er für sich selbst eigenhändig einen Paß geschrieben hatte. Run hat man zweimal die Sache peinlich untersucht, ob er nicht auch Andern Passe oder andere Urfunden ausgestellt hatte. Es ergab sich nichts weiter und obgleich man sah, daß er teiner andern Schuld überführt werden tounte, warf man ihn in den Kerter. Und der Richtet war Iwan Wjakinin und dieser ließ ihn drei Jahre sigen ohne ihn zu verurtheilen. Mjakinin liebte das Geld und that nichts umsonst; und

wer mehr Beld brachte, der war bei ihm im Rechte: er, der Richter, sah nicht auf das Recht, sondern auf das Geld. Und in Folge dieser sauleu Berthschaft saß der Semenow füns volle Jahre weniger einen Monat im Besängniß und diese füns Jahre sind, als verloren zu betrachten. Wenn Mjakmin nicht so geldgierig gewesen ware und ihn schnell vernrtheilt hatte, so hatte er dem Reiche einen Gewinn ven hundert dis zweihundert Aubel zugewendet, aber so saß jener im Gesängniß, aß sein Brod nursonst und dieses Brod ist völlig verloren."

Possoschen will also eine Art Babeas-Corpus-Acte auf öfonomicher Grundlage. Seine Achtung vor bem Denichentavital, Arbeitolapital und Beittapital lagt ibn jebe mußige Ctunde um des Bolfsmobiftandes millen bellagen. Er ift barin ein ftrenger Spftematiter und tommt in seinen Betrachtungen über die verschiedenften Wegenstände auf Diefen Punft mit befonderer Bortiche gurud. Die größtmögliche productive Birfnug, Die Steis gerung des Wohlftandes, ein gunftiges Berhaltung grifchen Production und Confination - Das find Die hervorragenoften Biele feiner Bunfche, bas icheinen ibm die Bedingungen ber Bolfowohlfahrt überhaupt gu fein Auch Beter ber Griße munichte das Menichenfapital auszubenten und errichtete mobl Arbeitshäufer fur Dugigganger ); auch er befahl die Befclennigung bes Gerichtsganges \*\*), aber feine Motive mochten vielfeitiger fein ale bei Boffofchtom, ber bei jeder Gelegenheit gern die verlorene Beit berechnet, fle in einer Geldjumme anodruckt, um ben ofonomilden Stand. punft möglichft bervortreten gu laffen. Die Bestechlichkeit bes Richters Miafinin emport ibn nicht fo febr ale Rechteverlegung, Rechteverbrehung, wie als Urlache fur ben Berluft an Menfchenfapital. Man bat fich wohl bisweilen darüber gewundert, daß er fem bedentendftes Bert "bas Bud bon Armuth und Reichthum" genannt babe, mabrent es boch neben manden öfonomifden Fragen viele andere Gebiete behandle: ber Echluffel gu Diefem Rathfel liegt eben in feiner Bedankenrichtung, Die vorzüglich auf bas wirthschaftliche Moment gerichtet mar; Diese Rategorie bat bei ibm ben Borrang vor vielen andern.

Aber eben diese Richtung auf das wirthschaftliche Moment verleiht bem Possoschlow Bedentung, nicht blos in Bezug auf die Kritil ber beste-

<sup>\*)</sup> і з. В. Афанасьовъ, Государственное ходяйство при Петръ Великомъ ін Современняють вот Зафте 1847 Яв. Пі. 2. 182.

<sup>\*\*)</sup> f. J. B. II. C. 3. Nr. 8560 unb 8608

benden Berhaltniffe in Rugland, fenbern auch in ber Befdichte ber national-blonomifchen Bahrheiten. Das achtzehnte Jahrhundert ift fruchtbar für die wirthschaftlichen Theorien. Langfam aber ficher brachen fich miffenfcaftliche Bahrheiten auf Diefem Bebiete Babn und Die Aufflarungeliteratur in Frankreich, Die Steigerung bes wirthichaftlichen Lebens in England tragen bei ju folden Fortidritten. Danner wie Turgot in Frantreich, wie Abam Smith in England baben durch Kormustrung mirtbicaft. licher Principien auf Die Pragie eine Einwirfung genbt, wie biefelbe in ihrem gangen Umfauge nicht immer geborig gemurbigt mirb. Gie fanben ein vorbereitetes gelb fur ihre Bedanten, fur ihre Gufteme; ber Beften hatte fich bereits baran gewöhnt ofonomifche Fragen ju behandeln, Die Theorie mit ber Bragis ju verbinden und mit großem Erfolge auf Brineinien geftütt im wirthichaftlichen Leben fortguichreiten. Adam Smith's Buch "über Die Urfachen Des Bollsmobistandes" fand fogleich nach feinem Ericheinen ben Beg ine Unterhaus, wo es bei Erörterung ber wichtigften Bragen über Bantmefen und Creditanftalten, über Die allgemeine Steuerpflicht, über bas Berhalten ber Regierung gegenüber ber wirthichaftlichen Thatigleit in ber Befellichaft von ben leitenben parlamentarifden Brogen febr baufig ale Autoritat angeführt wurde, fo bag man Die Bebauptung gemagt bat, es babe fein Buch fo numittelbaren, allgemeinen und anbaltenden Ginflug auf die Reformen in der Gesetgebung aller gander geubt, als das Buch Abant Smith's. Enrgot war jugleich Aubauger ber phpfiotratischen Schule und Mmifter, Suftematiter und Staatsmann. tonnte feine Theorien an ber Birflichteit exemplificiren, fein Minifterium ift gemiffermaßen eine Reihe bon politifcheotonomifchen Experimenten. batte Die Ginfict in Die Unwirthicaftlichfeit mittelalterlich-feubaler Laften und die Dacht fie abguichaffen. Er mar befähigt gu berechnen, bag die Frohnarbeit, welche in Franfreich geleiftet murbe einen jabrlichen Beimerluft barffelle, ber fich in ber Gumme bon 40 Millionen Franken ansbruden lagt, und er mar jugleich berechtigt gerabe nach biefer Richtung praftifche reformirend thatig ju fein und fo burch Theorie und Boligei bas ancien regime umfturgen gu belfen. Bang andere Boffofchiom.

Weder Possoschem's Bildung noch seine außere Stellung gaben ihm bie Möglichkeit seine politisch-okenomischen Ueberzeugungen ins Praktische umzusezen. Er hatte nicht den Einfluß, welchen Turgot auf die ganze Rez gierungsmaschinerie zu üben vermochte, er entbehrte ein Auditorium, wie es Abam Smith zu Gebote fand. Er konnte fich nicht der grandiosen

Belefenbeit und des ungewöhnlich umfaffenben euchelopabifden Biffens ruhmen, welche Abam Smith auszeichneten, er hatte in amtlider Stellung und mit großen abminiftrativen Befugniffen ichwerlich durch den ftaate. mannifden Blid fich bervorgetban, welcher Turgot's Ibatigfeit ale fo verbanguifvoll ericeinen lagt. Er ift weder Politifer noch Gelehrter, meder Bureaufrat noch geiftiger Ariftofrat. Er mußte nichts von einer Beschichte ber Rationalotonomie wie Abam Smith, er mar nicht ber Mittelpunft abminiftrativer Beichafte gewesen wie Turget. Bleichwohl wiegen manche von Boffofdfow ausgesprochene Babrbeiten fo ichmer, ale manche von Abam Smith icharfer formulirte politifcheofonomifche Brincipien; gleiche wohl batte Die Ausführung mancher feiner Borichlage ebenfo reformirend gewirft als ble gewaltigen Streiche, welche Turgot gegen bas vorrevolutionaire Er bat gezeigt, welche geiftige Arbeit ber gefunde Ropf Franfreich führte. eines Dilettanten, ber tuchtige wirthichaftlide Ginn eines Autodidaften gu thun vermag. Anapp logifch benten batte er nicht gelernt, aber er mußte boch oft genug ben Ragel auf ben Ropf zu treffen; feine Argumentationen entbebren ber Symmetrie und ber Dethode, aber man bort es ibnen an, baß fie ebenfo gut gemeint find, ale fie im Befentlichen bas wirklich Schadhafte augreifen und auf die geeigneten Mittel binweifen, wie man reformiren muffe. Es ift etwas, mehrere Jahrgebute por Abam Smitb und Turgot die Borguge bes Studlobus vor dem Tagelobn bervorgehoben, und auf Die ungebeuren Berlufte an Beit und Rapital aufmertfam gemacht gu baben, welche burch Frohnarbeiten veranlagt werben. Bei biefen Betrachtungen bemabrt fich fein wirthichaftlicher Ginn am befriedigenoften. Bir ichließen gerne mit hinweifung auf Diefen Ibeengang Poffoichtow's. Er ichreibt in bem Rapitel über bas "Intereffe bes Baren" über Staate. frohnen und bie Borguge bes Studlohns vor bem Beitlohn folgendermaßen :

"Ich muß noch über die Frohnarbeit berichten und meine Meinung sagen. Diejenigen Leute, welche aus den Städten nach Petersburg geschickt werden, um dort drei Monate lang zu arbeiten, kommen und atbeiten drei Monate lang, aber von ihrer Arbeit ift nichts mahrzunehmen, und es ist wirklich ärgerlich zu sehen, wie ste blos die Zeit hinbringen, ohne sich irgend mit der Arbeit zu beeilen. Dieß muß man in solgender Weise andern. Man muß zur Beaussichtigung dieser Arbeiter rechtschaffene Manner ernennen und diese mussen genau beobachten, wie viel Arbeit in drei Monaten von solchen Arbeitern gethan ift und dann den neueintres

tenden Arbeitern Diefelbe Arbeitoquote ju arbeiten aufgeben und nicht mehr, und gu thuen fprechen: Wenn ihr Diefe Arbeit anch bereits im Laufe eines Monate vollbracht habt, fo werbet ihr fogleich entlaffen merben ale battet thr brei Monate gearbeitet. Und wenn biefe die Arbeit vollbracht haben, fo mogen fie fich, wenn fle wollen, ale Arbeiter verbingen, entweber fur tie Krone oder auch für Privatleute gegen Lohn arbeiten und wenn fie bas nicht wollen, fo mogen fie nach Saufe geben. Aber man muß biefen Aussehern natürlich auf bas ftrengite einscharfen, bag fie bie Arbeiter, fobald diefe mit ihrer Arbeit fertig find, nicht einen Tag aufhalten. Und menn biefes fo eingerichtet mirb, fo fann man ficher barauf rechnen, bag Bielo die Arbeit dreier Monate im Caufe eines Monats abarbeiten merben. Ja felbst wenn die Arbeiter mit ihrer Arbeitsquote auch in weniger als einem Monate fertig find, fo foll man fie entlaffen, ale batten fie brei Donate gearbeitet. Wer auf ein foldes Anerbieten nicht eingeben will, ber mag drei Monate arbeiten. Aber bei biefer Ginrichtung wird alle Arbeit piel fchneller gethan fein; Die Arbeiter werden mit Luft an Die Arbeit geben, weil jeber, ber mit ber bestimmten Frohnarbeit fertig ift, bie übrige Beit um Lobu arbeiten fann."

"Und solche Einrichtung braucht fich nicht auf die gemeine Arbeit zu beschränfen, sondern tann auch auf die Gewerke, und sowohl in Bezug auf Russen als auch auf Unständer Anwendung finden. Man muß die Arbeit in bestimmte Ouoten an die Arbeiter vertheilen. Den Monatslohn aber muß man ganz abschaffen und der Lohn muß von der gethanen Arbeit abshängen, dann wird alles schneller zu Stande gebracht werden").

"Ich sah eines Tages wie ein Anelander dem Alexei Alexandrowitsch Rurbatow eine Flinte brachte, zu welcher er einen hölzernen Schaft gesmacht hatte. Obgleich weder Schnigwerf noch eingelegte Arbeit daran war, hatte er doch daran vier Monate gearbeitet und jeden Monat, wenn ich nicht irre, über zehn Rubel erhalten. Hätte man aber mit ihm eine andere Uebereinsunft getroffen, so hätte man ihm anderthalb Rubel oder vierzig

<sup>\*)</sup> Unter ben Gründen, welche England zum withschaftlich ersten Lande der Erde erhoben, wird von den dorigen Nationalokonomen das allgemeine Botherrschen des Stüdlichens sür einen der wichtigsten gehalten. Aach Howselt, The insussiciency of the causes, to which the increase of our poor etc. have been ascribed (1788) wäre der Stüdliche in England a sew years ago üblich geworden. s. Roscher, System der Bolkswithschaft, dritte Aussage, Bb. I, S. 64.

Althu (1 Rub. 20 Rop.) gegeben und er hatte dieselbe Arbeit bafar in zwei ober brei Tagen gemacht, nicht aber zu vier Monaten; und Alexer Alexandrowitsch Aurbatow schimpste ihn arg und sagte: ber Schaft ist nicht mehr werth als zwei Rubel und ist nun gegen sechzig Aubel zu stehen gestommen."

M. Brudner.

### Ein Wort über das Chegeset.

or bemerfung. Diese Arbeit mar nesprünglich zu einem Synodalvortrage bestimmt. Da es aber auf 2 Synoden au Zeit zum Bortrage
berselben gebrach, entschloß sich ber Versasser zum Abdruck berselben, um
die Sache nicht zu alt werden zu lassen. Inm Berfländniß der Verauslassung dieser Arbeit nochte Folgendes zu bemerken nothig sein.

Die Beftrebungen der Stahl-Hengstenbergichen Partei, das prenßische Chegeset zu verschärsen, sanden and in unseren kaltischen Lauden, besonders unter den Predigern, Anklang. In Prenßen fam es dis zu den besannten Berweigerungen vieler Prediger, gesehlich Geschiedene wieder zu trauen, ja ter Oberfirchenrath ging so weit, von fich aus ein neues Gesehüber Wiedertrauung Geschiedener, das einem Berbote saft gleichsam, zu octropiren, ohne die Factoren der Gesetzehung zu befragen. Mit der prenßischen "neuen Nera" hat der Oberkschenrath in Prenßen dieses sein Geseh wieder gemildert, aber doch noch seine klare und sopale Stellung zum Landesgesetz eingenommen, sondern sich die Erlaubung zur Wiederstrauung Geschiedener in sedem einzelnen Falle vorbehalten — und daunt die Hengstenberg-Stahliche Partei unzufrieden gemacht, ohne der liberalen Partei zu genägen. Die Ehegeschgebung in Preußen ist — Dank dem Herrenhause — noch immer nicht geordnet und veranlaßt viele Landeskinder sich außer Landes trauen zu sassen.

Co weit fam es bei uns gunachft nicht, obgleich viele Prediger in

Synodalvorträgen und Abhandlungen ein strengeres Chegeset befürworteten. Das General-Consistorium gab den Synoden auf, das Chegeset einer Berathung zu unterziehen, was auch vielsach geschah. Endlich wurde vom General-Consistorium vor ein Paar Jahren befanut gemacht, unser Chegeset habe die Berschärfung erhalten, daß die für schuldig erklärten Geschiedenen nur nach Verlauf einer Frist von drei Jahren wieder getraut werden dürfen. Diese gesetliche Maßregel ist befremdlich, da der kaiserliche Ulas, welcher die Kirchenordnung von 1832 einführte, bestimmt, daß nur eine Generalspnode Aenderungen des Kirchengesetzes und der Agende veranslassen fann.

Bei den Berathungen über das Chegeset vertrat Vers. dieses Aussages unser gegenwärtig bestehendes mildes Ehegeset in einer Abhandlung, die in den "Mittheilungen sur die evang. Geistlichseit Auslands" abgedruckt ift, — and kirchenhistorischen, dogmatischen und exegetischen Gründen — aus ersteren: weil das gegenwärtige milde Chegeset solgerecht sich aus dem Wesen des Protestantismus entwicklun mußte; aus dogmatischen: weil gemäß der Hauptlehre des Protestantismus nicht das Geset, sondern nur der Glaube sittlich, gerecht und selig macht, also sittliche Ehen durch das hürgerlich-kirchliche Geset nicht erzwungen werden können; endlich aus exegetischen: weil nach einer eindringenden Exegese des bekannten Theologen Alex. Schweizer, Christus mit den betressenden Aussprüchen niemals ein sertiges Chegeset ausgestellt hat, sondern die ewigen Grundzüge des Ideals der Ehe, wonach die Christen zu streben haben, das sie aber nicht per Kirchengeset erzwingen können.

Rurge aber scharfe Entgegnungen, die Berf. besonders von Pastor Anüpfer in Estland ersuhr, wurden in einer treffichen, in der Dorpater "Zeitschrift für Theologen und Rirche" abgedruckten Arbeit des jesigen Ober-Consistorialraths Pastor Carlblom zu Roddaser abgewiesen, in welcher derselbe hauptsächlich sein Bedenken und Bedauern nur darüber aussprach, daß die Chescheidungen gegenwärtig zu wenig geistlich, zu sehr in weltlicher prozessuchlicher Acchtssorm betrieben wurden.

Dabei blieben die Berhandlungen fteben, bis endlich 1861 berfelbe Derr Ober-Confistorialrath Carlblom eine Schrift von harleß: "die Chesscheidungsfrage", in der Zeitschrift für Theologie und Rirche anzeigte und bei dieser Gelegenheit, obgleich er mit harleß wieder auf ein mildes Chegeses als Resultat heraustommt, dennoch ein lurzes verwerfendes Urtheil über die in den "Mittheilungen" abgedruckte Arbeit des Berfassers dieses

Auffages fällt und bamit Unflarheit in Die Sache bringt. Diefe Unflarheit aufzuhellen, ift ber Borwurf, ben fich gegenwärtige Arbeit gestellt hat.

Bebaditiges Abmagen aller Grunbe und Gegengrunde, gebuldiges Ab. marten bes Stadiums ber Reife bei wichtigen Aragen, ebe man Befchluffe faßt und handelt, ift eine icone Tugend und wohl werth bag mir banach Darum ermabnt bie Edrift, Gbr. 10, 36: Beduld ift euch noth, auf bag ibr ben Billen Gottes thut und bie Berbeigung empfabet; Ebr. 12, 1: Laffet und laufen burch Gebuld in den Rampf, der und verorduet ift; Rom. 2, 7: Preis und Chre benen, bie mit Bebuld in guten Berfen traditen nach bem emigen Leben u. f. m. Doppelt aber thut foldes Streben noth in Betten wie bie unfrige, mo auf bem Bebiete ber Rirche eine allgemeine Gabrung berricht, die allerlei Menbilbungen nothwendig gur Folge haben muß. 3ch meine: baran bie Synobe ju mahuen, thut gegenwartig gang befonders noth, weil auch unfere Spnobe gang bas allgemeine Bilb ber Beit an fich tragt, vieles gleichzeitig in Anregung bringt und vieles mit Baft und Gile feftfegen mochte, che noch ber Rampl bes Geiftes um breunende Fragen entschieden ift, ebe noch bie trube Babrung fich abgeflart bat. Ich fonnte viele bergleichen Beispiele ans ber Beschichte unseres firchlichen und Sonoballebens anfuhren, will mich aber bente an einer Arbeit ber Spuode halten und baran geigen, wie wir wohlthun, wenn wir nicht gleich haftig gufahren, wo eine brennende Frage entfteht, fondern bie Enticheidung bes Streites erft abwarten in Beduld, che wir gefetliche Beftimmungen befurworten und unscre Berathungen abschließen. Diejenige Arbeit ber Spnode, Die ich meine, ift Die bas Chegefet betreffende.

Nachdem unsere Synobe viele Arbeiten barüber gebracht ober doch angeregt hat, meift solche von einer Parteirichtung, bie gewiß wohlmeinend eisert um das Geses, aber — ich muß mit dem Apostel hinzusügen: manchmal mit Unverstand, weil in zu großer haft, ist eine Pause in diesem Felde eingetreten, man weiß nicht recht ob aus dem Grunde, weil die Synobe schon mit sich im Neinen ware in ihrem Urtheil über das Chegeses, ober ob barum, weil audere brennende Fragen die Ausmerksamseit vom Chegesehe ab und auf sich gezogen haben. Unterdeß haben wir auch schon eine neue gesesliche Bestimmung erhalten über Wiederverehelichung Geschtedener, die erwirkt wurde ohne daß eine Generalspnobe solche bestirwortet hatte, ja ehe noch ein Abschliß ber Synodalverhandlungen vorlag. Da nun wird

Die Gache bes Chegesehes wieder einmat in beiffame Unregung gebracht in ber Dorpater Zeitfchrift fur Theologie und Rirche, namlich vom Ober-Confifterialrath Boftor Carlblem in Rodbafer, indem er im erften Befte bes III. Jahrg. über Barleg's "Cheicheidungejrage" referirt und baran bie Aufmunterung funpft, weiter über bied Thema gn arbeiten und gu benfeu, nachdem ein Dann mie Barleg fein Ontachten über Diefe Frage abgegeben. 3ch flimme darin Pafter Carlblom vollfemmen bel, bag biefes Gutachten von harleß aller Berudfichtigung werth gu erachten ift; ja ich febe in ber harlefichen Schrift ein Ereignift fur Die protestautifche Chezesetigebung, weil der Berfaffer einer ber bervorragenbften Fuhrer der rechten Flante ber gegenwärtigen Theologen ift, ber unn, obgleich gogernt, bennoch nicht umbin fann ein milbes vernünftiges Chegefet als vor dem Evangelio berechtigt angnerfennen. Damit aber erhebt fich Barlef über feine Bartet und thr Streben und lautert baffelbe. 3ch dante ce barum Bafter Carl. blom, daß er uns auf biefe Barlefiche Schrift aufmertfam gemacht, und id halte bafur, daß auch Cariblom's Relation einer weiteren Besprechung werth ift.

Paftor Carlblom ichließt feine Angeige mit bem Buniche: "moge jeber pach Beruf und Araften bas Seinige bagu thun, daß em firchlicher Coufenfas und endlich die Beit berbeigeführt werden, ba fem Grund mehr ift, bem Protestantismus gu fagen, bag es mohl Aufichten protestantischer Theologen über Cherecht, uicht aber ein protestantisches Cherecht gebe." Ber noch ein Berg bat fur ben Protestantismus, wird foldem Bunfche gewiß beipflichten und gwar nicht bles in Bezug auf Die Chegefeggebung, jondern auch in Bezug auf alle übrigen Spaltungen. Dem Protestantiomus wird Die Erreichung der Einheit und Cinigfeit, feiner inneren Ratur nach, fchwerer als es bei anderen Rirchen ber Fall ift, melde bas gute Recht ber Gubjectivitat und bee bamit verbinibenen freten miffenichaftlichen Forfchens nicht anerfennen. 3mar meine ich barum, wir batten alle Urfache, und Diefes Dichtfertigfeine ale eines Borguge unferer Rirche gu freuen; aber nichts befto wentger werben wir die Ginbeit im Geifte mit Gebuld, aber auch mit Eruft erftreben, erarbeiten, erfampfen und barum auch ermunichen und erbitten nuffen. In foldem Sinne theile ich nicht bied Cariblome Schufucht nach einem einheitlichen Chegejes, fondern erftrebe und erfebne noch mobr, namtich eine mabre evangelische Ginbeit im Beifte in jeder Begiebung, b. b. Union im vollen Ginne des Borte.

Man teje nun aber Cartblems Gintertnug gu bem ermabnten Anfjag

und frage fich, ob fie wirflich berggewinnend und von Gebufucht nach ber Embeit im Beifte befeelt ift. 3ch meine fie ift es nicht, fondern von einem noch bagu untlaven Parteiftanbpunfte ausgebend, werde fie ungerecht gegen Die andere Geite. Darum die offenbar üble gaune und ber Sarfasmus, ber bem abytheben er dyang febr fern fteht! Gleich jum Beginn wird namlich ber § 51 bes livlandischen Spnobalprotocolle vom Jahre 1860 in einem ichiefen Lichte bargeftellt und barin unfere Synobe übel mitgenommen. Carlblom fagt: "Die Iipl. Spnode bat in ben beiben letten Jahren einen großen Bedaufen in fich bewegt: Die Umarbeitung unferer gangen Rirchenorduning ale Vorlage für eine fünftige Generalfynode. Und zwar ift biefe Umarbeitung nicht etwa blos ale ein pium desidenum, fonbern ale eine Lebensaufgabe ausgesprochen, die bie Spnobe fofort gu lofen bat. Es 'ift auch im Synodalprotocoll von 1860 \$ 51 bereits ber Beg gewiesen, auf welchem in Balbe und mit Sicherheit eine gang neue Ordnung ber Dinge jum Borichlag gelangen foll: "Die Synode fast ben Beichluß , . . . . daß jeder Sprengel aus feiner Mitte ein Comite gur Umarbeitung ber gangen. Rirchenordnung mablen folle; Die fo entstandenen Arbeiten follen alebann einem niederzusehenden Sauptcomite gur ichließlichen Redaction übergeben Beil und Segen ben Sprengels. Comite's, Die bereite ans Berf gegangen find! Dogen fie auf der nachften Sonebe bas Sauptcomite mit ihren Arbeiten befaben, bamit biefes felig fein tonne in feiner Arbeit fur Die Rengeftaltung ber Rirche!" Alfo Carlbiom.

Ich frage, ob solche Sprache der Spnode gegenüber angemessen ist? Ich stage weiter, ob est gerecht ist, wenn Carlbsom wohl den in der Eile der Berhandlung ohne Wahl und Kritit gebrauchten Protecollausdruck "Umarbeitung der ganzen Kirchenordnung" antührt, aber das diesem Passus vorausgehende Protocollwort "Neviston des Kirchengesepese" das dem bona siche gebrauchten Ausdruck "Umarbeitung der ganzen Kirchenordnung" den rechten Smu verleiht — ausläßt? Wir nehmen uichts desto weniger die Züchtigung an und wollen in Zukunst sedes Wort des Protocolls sorgfältig abwägen, um dergleichen Ins-Lächerliche-Ziehen abzuschneiben. Ich stage serner: ist es recht, den Text des Synodalprotocolls zu verändern? Im betr. § 51 heißt es: "die Synode saste den Beschinß, daß es sedem Sprengel überlassen werden solle sich ein Comité zur Umarbeitung der ganzen Kirchenordnung zu wählen. Daraus macht Carlbsom: "die Synode saste den Beschinß, daß seder Sprengel aus seiner Mitte ein Comité zur Umarbeitung der ganzen Kirchenordnung wählen solle,"

Darnach seufzt Reserent nach Kirchenzucht und meint, "ehe wir über fie ins Reine gekommen" die Cheschendungsfrage nicht erledigen zu können. Er übergeht aber babei ganz, was er unter Kirchenzucht versteht und bas ist bekanntlich ein sehr vieldentiger Ausbruck, unter welchem derweilen ein Klimax von Begriffen verstanden wird, von geistig und geistlich seelsorger-licher, liebender Behandlung des Sünders an bis zu allerlei Gesehes, und Iwangsmaßregeln als vermeintlichen Stügen der Kirche, des Glaubens und der Sittlichseit, wie neulich noch ein Theologe der Erlanger Schule gegen mich äußerte: "in dem eogite intraro (sc. durch zwangsgesetzliche Juchtmaßregeln) liege der Hauptsegen der Kirchenzucht." Nach solchen Anschaungen wäre also der berüchtigte Mortara-Fall ganz gerechtsertigt. Ich aber möchte im Namen der protestantischen Kirche gegen solches eogere protestiren, das wohl zum Wesen des Katholicisuns passen solche wahrlich nicht zum wohlverstandenen Protestantismus.

Beiter wird von Pasior Carlbsom jener unbefannte weil ungenannte Bender gezüchtigt, der 1857 bas Synodalthema gestellt: "Die Rirchenzucht gehört nicht zu den brennenden Fragen." Carlbsom macht nämlich dazu die verurtheilende Bemerfung: "wem nicht in die Seele brennt der Schmerz um die Vernnreinigung der Seiligthümer Christi, der mage und wirds wohl auch anstehen saffen, hier mitzusprechen." Ich bedaure ehrlich und offen, dieses wahrhalt zeitgemäße und zutreffende Thema nicht gestellt zu haben. Denn, wenn man, wie heutzutage oft üblich, unter Kirchenzucht ein Mehreres versteht als die geistige Einwirfung voll Liebe, Wahrheit, Demuth und heitigem Ernst auf den Sünder, ausgehend sowohl vom Paster als vom lebendigen Gemeindegliede, möchte der Satz seine vollkommene Berechtigung haben und einer nubewoßt katholistrenden Parteiströmung in unserer Kirche sehr zu tieserem Rachdensen zu empfehlen sein.

Endich schwingt Baftor Carlblom die Geißel der Satire über die "Linke," um sie mit wenigen derben Dieben abzusertigen. Er sagt: "Die Linke irent sich an unjerem milden evangelisch-protestantischen Arrchengesetz, das die "protestantische Freiheit" resp. Ebefreiheit ungehemmt walten läßt"— und abermals "Bas sollen wir der Linken noch sagen, die sich nach teiner Neugestaltung sehnt?" — Das sind aber eitel Lufistreiche, weil bei unseren Spnodalverhandlungen im allgemeinen und bei unseren Chegesetz- verhandlungen insbesondere eine Linke sich niemals gezeigt hat. Ich meinerseits, rede sur das zu Recht bestehende Chegesetz, bin also — wenn einmal biese politische Terminologie augewandt werden soll — über das li-

Berale Centrum nicht hinausgeschritten, während Reserent von dem Centrum ans, dem er doch — nach seiner früheren Abhandlung über das Chegesetz zu urtheilen — einst näher stand, mehr auf die rechte Flaule gerathen ist. Aber Rechts und Links berühren sich oft in ihrem Kampseigegen das bestehende Gute; wenn auf unseren Synoden subversive Tendenzen sich geäußert haben, so ist es geschehen von der äußersten Rechten, nicht von einer gar nicht vorhandenen Linken. Indem unserem Ebegesetz und meiner Ansicht über Eherecht durch die Glosse: "resp. Ehesrecheit" nicht undentlich Frivolität schuldgegeben wird, soll ich als "Auste," durch Beistegung dieses mißliebigen Namens allem, abgethan werden. Solche banale Phrasen, gut geung um der Partei Sand in die Augen zu wersen, sollten nachgerade aushören unter uns laut zu werden, damit der Sache und ihrer Motivirung besteres Recht geschehe.

Die Rechte wird nun von herrn Pastor Carlblom zu dem geehrten Barleg in Die Schule geführt, und bas nit gutem Grunde, benn fein Butachten verdient alleidinge grade von ber Rechten beachtet gu werden. Benn wir nun aber ber Barlegichen Unterfuchung mit Carlblom folgen, mas ift das Ergebniß berfelben ? Michts anders als daß anger ber Berlegung ber ebelichen Trene auch bobliche Berlaffung ale Scheibegrund nach ber beiligen Schrift anzuerkennen fei, ja weiter: bag man "fich ber Ermagung nicht entziehen tonne, ob eine Rudfichtnahme auf Die Bergensbartigfeit, aus welcher ber herr bas burgerliche Gefeg Dofis erflart, in Betracht fomme." Die neuere Gefeggebung bedarf, meint Barleg, einer principiellen Remedur, obwohl fie (wohl zu merten') nicht fofort in allen Theilen auf bas Dag jurudgeführt werben tann, meldes ben bochften Auforbernugen (so. ber Sittlichfeit) entspricht, ohne biefem Befege eine Aufgabe und eine Macht bes Erfolges unterzulegen, welche es feiner Ratur nach nicht bat noch haben tann." Bang recht! Madt befigt nur ber freie perfonliche Blaube.

Endlich macht harles das Zugeständnis: "wo es sich um Reuige und Bußlertige handelt, welche eiwa unter Inlassung des bürgerlichen Gesehes die Che gelöst haben, die begangene Schuld durch Wiederaussöhnung nicht tilgen können nud Gewissensgründe haben, eine neue Che zu begehren, da hat die Kirche zu ihrer Basts die Barmherzigkeit Christi; unbedingte Versagung der Wiederverehelichung erscheint bedenklich. Das ist ein Punkt der weiteren Erörterung wohl würdig und sähig." So Harles und mit ihm Carlbsom.

Damit aber ift von harlest und seinem Junger Carlblom die Sauptsache zugegeben von dem, mas die vermeintliche Linke mit unserem gegenwärtigen Chegesetze als mit dem Evangelio und seinem Beiste übereinftimmend anerseunt und vertritt.

Benn bennoch harles der Meinung ift: die neuere Gefetgebung bedürse einer principiellen Remedur, so befindet harles sich eben noch im Widerspruche mit sich selbst, nachdem er in der hauptsache dem neuenmilden Ehegeset beigepflichtet. Harles steht vielleicht auch noch nicht am
Biele aller Eutwickelung und wird sich allmälig entschließen mussen, conjequentere Schlusse zu ziehen; ich aber halte solche Aussprüche über nöthige principielle Remedur des Chegesete, in Bezug auf unsere speciellen Berhältusse für noch zu beweisende, so lange auf meine Arbeit
feine Erwiederung erfolgt, die meine Gründe sur das bestehende Chegeset,
entwassnet, — und das ist bis seht noch nicht geschehen, benn die lurze
meiner Arbeit von Carlblom widersahrene Absertigung bedeutet grade so
viet als nichts. Darum branche ich aber auch meine Gründe nicht nochmals weitläusig zu entwickeln, sondern kann einsach aus meine, ja sogar
auch aus Carlbloms eigene frühere Arbeit über das Chegeset (Dorpater
Zeutschrift I, 4) verweisen.

Benn Barleg weiter meint : "die Rirche habe als Biel im Ange gu behalten, eine Ausgleichung amifchen ber burgerlichen Befeggebung und bem mas fle (Die Rirche) feftanbalten bat," fo ift Barleg eben immer noch in jener beillofen Bermengung von Staat und Rirche befaugen, ans der fich gu erheben grade Die Aufgabe ber Rirche ber Wegenwart ift. Deun Chrifti Reich ift nun einmal nicht von biefer Welt und bie Kirche barf barum auch, wie überhaupt fem theofratif cheburgerliches Befes, meldes jum Geile gwangemagregelt, fo auch fein theofratifcheburgerliches Chegefet erftreben. Der Staat ift und bleibt bie von Gott geschaffene Sphace bee Rechts und ber burgerlichen Gitte, die Rirche bingegen die des Glaubens und ber daraus resultirenden boberen Sittlichfeit oder Gerechtigfeit, Die vor Gott gilt, - und weil die Che eine zeitlich burgerliche und eine audere religios-fittliche Geite bat, wird in wohlorgauffrten Staaten und Rirden ein boppeltes Chegefet, ein burgerliches und ein firchliches, jur Rothwen-Digfeit, b. b. Civilebe mit firchlicher Ginfegnung. Bir in unferen Berbaltuiffen find indeffen noch nicht fo weit in der Entwidelung vorgeschritten und wird darum eine billige Rudfichtnahme des firchlichen Chegeseiges auf Die burgerlichen Bedurfniffe bei une nicht umgangen werben towien.

Endlich, wenn Barleg meint, daß "bie neuere burgerliche Befeggebung nicht fofort in allen Theilen auf das Dag gurudgeführt merben fann, welches ben bochften Unforderungen (so. ber Kirche und bes allegeit freien Blaubens) entfpricht, obne biefem Befege eine Aufgabe und Macht bes Erfolges unterzulegen, melde es feiner Ratur nach nicht hat noch haben tanu," fo ftimme ich biefem echt evangelijden und lutherijden Gage bollfommen bei, wie ich ja auch in meiner Arbeit Dieje evangelische Grundanschaunug vom Befen bes Wesetes und des Blaubens weiter ausgeführt babe auf Grundlage von Bal. 2, 16. 3, 11. 5, 4. und es that merfmurbiger Beife beutgntage noth, Die Glaubigen ober gar Rechtglaubigen auf Diefen oberften Grundfag bes Evangeliums und Des Brotestantismus binguweifen, ber ibuen im Gefeteseifer abhanden gefommen zu fein icheint, jodaß auch harleg und mit ihm Carlblom fie baran ermnern muß. Aber and eben biefem Gage erhellt auch aufe Harfte, welch ein ichmer ju reimender Dualisnius bie jest noch in Sarleg Anfichten aber bas Chegejeg maltet und wie biegelben noch im Stadium ber Wahrung fich befinden, bas erft ber Abflarung barrt. Der treffliche Mann muß aber noch einen Schritt weiter thun und bon tem icon von ibm erfannten Principe aus Die Chegefet. Sache confequent geftalten fernen.

Der hauptnußen ber harlefichen Schrift und ber Caribiouichen Refation ift ber, daß fie ber Dechten gegenüber, welche Datth. 5 und 19 aufichlagt und bort, gegenüber bem Mofaifchen Gefete, Das nene Wefet Chrifti lieft, an welches fich bie Rirche gu binden babe und nach welchem and Die burgerliche Chegefeggebung fur Chriften nur einen Scheidegrund ftaturen burfe, - bag fie, fage ich, biefer Rechten gegenüber ben Beweis führen, man burfe bier nicht fo fummgrift, nicht fo fcmell und baftig verfahren, wie die Stahl-Bengftenbergiche Bartei will, fondern es gebe vielmehr vieles noch ju bedeuten , fomohl ber beiligen Schrift ale auch ber unter Gottes Leitung ftebenden Beschichte ber Entwidelung bes Chegeseiges Die fogenannte Linke bat freilich langft icon Diefen Beweis gegenüber. in bundiger Form geführt, aber eine Menderung in den Aufichten Der Rechten noch nicht zu bewirken vermocht, aus bem einfachen Grunde, weil bie Rechte, mas emmat als links gestempelt ift, nicht mehr ber Dabe werth balt gu beachten. Doge ce nun Sarleg und mit ibm Carlblom beffer gelingen mit Diefer erneuten Unregung gut fernerem Denten, Forfchen und Arbeiten in Gebuld und hingebung an die erfaunte Babrbeit. Und es thut um fo mehr noth, foldes bem beigblutigen Geichlechte unferer neu-

futherifden Theologen und Pafforen in Erinnerung ju bringen, wenn felbft vielerfahrenen, ehrwürdigen leitenben Bliebern unferer Rirde bas gebulbige Abwarten bie gur Abflarung Diefer geiftigen Babrung abging und fie fich berufen fühlten, pofitive Aenderungen an bem beftebenben Chegefet gu ermirten. Und damit baben fie nicht blos in das bezügliche Chegefet und feine theoretifche Entwidelung eingegriffen, fonbern auch burd einen erften Pracebengfall in bem gaugen rechtlichen und folibarifden Beftanbe unferes Rirdengefeges ein loch eingeriffen, burch meldes auch anbere, bem Beift und Befen unferer Rirde gang fremde Dagnahmen in fie einbringen Bott wolle bavor unfere Rirde ichugen und bie bochgeehrten Manner vor jeder berartigen Beranlaffung gur Rene über ihren Schritt bemahren. Batten fle boch in Gebuld bie Entwickelung bes brennenben Streites abgewartet! - etwa bis Die Schrift von Barleg erichien, ber ihnen gegenüber, auch ale ein vielerfahrener und bochgeftellter Rirchenleiter, -fo fonnentlar ben Gat ausführt, daß die Rirche in mehreren Sallen bon Bieberverebelichung Beichiedener Die Barmbergigleit Chrifti gu ihrer Bafte babe und unbedingte Berfagung ber Bieberverebelichung bebenflich ericheine und mehrfach ju ber Ginficht gelangt und fubrt, daß bei bem Chegefete allerlei ber weiteren Ermagung mohl murdig und fabig fei. Und mas ift mit biefer neuen, bon der Rirche nicht bervorgerufenen Nenberung bes Chegefeges gewonnen? Bas anbere ale Borenthaltung ber Barmbergigfeit Chrifti bon Seiten ber Rirche und breifahriger Zwangecolibat für arme Gemeindeglieder, verbunden mit allen Befahren und Berfuchnugen ju Ungucht und Chebruch, - mabrent reiche Gemeindeglieder binausreifen, fich in andern gandern trauen laffen, wo die Rirche ber Barmbergigfeit Chrifti mehr eingebent ift, in ber neuen, bei uns verboteneuen Che unangefocten leben und nach Berlauf ber erforderlichen brei Jahre beimlebren.

Ich meine dieser specielle Chegesehabanderungsfall, wie das von harlest und Carlblom bereits erreichte Stadium in der Ansicht vom Chegeses, sollte uns vorsichtig machen und geduldig, daß wir weder in dieser noch in anderen brennenden Fragen hastig zusahren und Beschlüsse saffen, sondern erft — und sollten auch viele Jahre darüber vergeben — die Entwickelung des Streites und die Abklarung der geistigen Gährung, also das rechte Stadium der Reife zu Beschlüssen in Weisheit und Geduld abwarten.

Das malte Gott!

D. Raugmann, Baftor ju Dbenpa.

## Noch ein Beitrag zum Chema: endemische Angenkrankheiten Livlands.

Am Schlusse einer Anmerkung zu S. 82 meiner Gedlogie von Liv- und Kurland, Dorpat 1861, heißt es: "Bie augenfällig tritt beim ersten Bergleich der Karte des herrn Beiß (s. dessen Dissertation zur Statistit und Aetiologie des Trachoms, Dorpat 1861) über-Verbreitung des Trachoms und unserer geologischen, die Thatsache hervor, daß diese Krankheit ihren Hauptheerd im devonischen Sandsteingebiete hat und hier, wo ein wenig durchlassender, thonigsandiger Untergrund. vorherrscht, im Maximum des Areals 1—3,36 % am Trachom Leidender vorkommen, während das sudsticher gelegene dolomitische, wie ein schlecht gesugtes Parquet dem Wasser leicht. Durchgang verstattende Terrain in seinem größten Theise nur 0,1—1 % Kranke ausweist und nirgends 2 % erreicht."

Dagegen bemerkt Professor &. v. Dettingen auf G. 124 seines Aufsapes: die endemischen Augentrantheiten Livlands (Balt. Monatsicht. 1862, Augusthest), wie er mir nicht beistimmen könne, wenn ich es als Thatesache hinstelle, daß diese Krantheiten im bevonischen Sandsteingebiete haussiger vorkommen als im dolomitischen, da die Mangelhaftigkeit der gewonnenen statistischen Bahlenangaben eine solche Anwendung der Weißschen Rarte nicht gestatte.

Solange die Unguverlaffigleit oder die Unmöglichleit einer Bermerthung jener Bahlenangaben nicht in der Weise ausgesprothen wurde, wie Baltische Monatsschrift. 3. Jahrg. Bb. VI., hft. 5.

es in bem vorliegenden Auffage v. Dettingens gefchieht, ober folange es gwedmäßig ericbien, Die erhaltenen Bablenwerthe gur Grundlage einer beröffentlichten Rarte ju machen, tonnte ich bas Refultat eines febr nuchternen Bergleichs meiner geognoftischen Rarte mit ber über Berbreitung bes Eradome nur ale Thatfache binftellen. Diefes Berfahren bezeichnet v. Dettingen (G. 128) als "wohlflingende Deductionen aus geognoftischen Berbaltniffen," beren Begiebung ju bem ibn beidaftigenden Wegenftande ben Bereich bager Spotefen nicht verlaffen babe. Insbesondere muffe er an feiner Auficht fag die Lebensweise bes Bolles innerhalb bes Saufes die wesentlichfte Quelle ber endemifden Mugenfrantheiten fei) festhalten fur Die Abtommlinge finnischen Stammes, Die unter ben Rachtheilen einer gleichen Lebensweise verheerenden Augenfrantheiren ausgesett find , mogen fie auf bem bevonischen Sandfteingebiete Livlande oder auf dem Granitboden Finnlands oder auf den mannichfaltigen Ablagerungen bes permifchen Spftems in ben ganbern ber mittlern Bolga und bes Urale ibre Gutten aufgefolagen haben.

Diese mir, nach langerer Urlaubereise, erft im October zu Augen getommenen Aussprüche meines Collegen will ich, soweit fie wisenschaftlichen Gehalt haben, erörtern und auch andere, bei dieser Gelegenheit fich ausbrangende Bemerlungen über dasselbe Thema nicht unterbrücken.

Bor allem fragt es fich, ob die Unmöglichfeit der in Rede flebenden Bermerthung ber vorgelegten Bablenangaben bewiefen worden ift. Denn wenn auch v. Dettingen (G. 120) barthut, daß in alaube nicht. einigen gallen bie Bahlenwerthe um bas Doppelte, Dreifache und mehr ju flein ausgefallen find und wenn er (G. 116) fagt, daß bas Reblermaß berfelben taum möglich ju berechnen ift, fo fann man fich mit diefen Berfuchen einer Controle ber gehler noch nicht gufrieden geben. Goll bie flatiftische Arbeit nicht jum großen Theil verloren geben, fo muß entweder eine erichopfendere Controle aus bem vorliegenden Materiale versucht werben, oder es find nene Untersuchungen betreffe einer Rugbarmadung ber alten Daten anguftellen. Ift foldes gefcheben, bann erft merben mir feben, ob die Rablen, fei es nun im Großen ober im Rleinen, nicht boch noch verwendbarer find ale v. Dettingen annimmt. Jedenfalls lagt fich voransfegen, daß bort, mo größere Bebiete bon benfelben Berfonlichfeiten unter analogen Berhaltniffen und felbft in gleich mangelhafter Beife untersucht murben, die Breigen der relativen Rebler in Diefen Gebieten genauer feftguftellen find als mit ben allgemeinen Ausbruden gwei- brei- und mehrmal zu klein. Endlich scheint mir gerade mit den ausgesundenen, später etwas naber beleuchteten Relationen des geologischen Baues und der Frequenz des Trachoms, ein Fingerzeig gegeben zu sein, wie die Berwerthung der statissischen Jahlen, ungeachtet obiger Einwürse doch noch möglich oder wenigstens nicht leichthin abzuweisen ift. Je summarischer man Jahlen in dem hier angedeuteten Sinne behandelt, desto kleiner werden die Fehler. Uedrigens scheint auch v. Dettingen nicht so ganz von der Unzulässischeit einer hierher gehörigen Berwerthung der, was die Juverlässisselt betrifft, nach Weiß (S. 22) in zweiter Reihe stehenden Jahlenangaben überzeugt zu sein, da sie dort wo v. Dettingen (S. 126) den Flachsbau als eine der Ursachen der endemischen Augenfrankheiten aussührt und auch sonst noch zur Geltung gebracht werden. Ob nun der geologische Ban in dieser Beziehung nicht dieselbe Berechtigung hat wie der Flachsbau, mag. der Leser in der Folge selbst beurtheilen.

Jedenfalls mußte ich, wenn Professor v. Dettingens Behauptung richtig ift, den in meiner Anmerkung auf die Dissertation des Dr. Weiß bezogenen und aus der Application seiner Zahlenangaben an geologische Momente, sur den Geologen resultirenden Ausdruck "werthvoll" zurückziehen, so wie ich andererseits gern zugebe, daß in den von mir ebendaselbst gebrauchten Ausdrucken "an der Unreinigkeit kleben" und "in der Luft schweben" andere Zeitwörter besier am Plat gewesen waren. Der wesentliche Inhalt dieser letzten Ausdrücke suhrt mich indessen. Der wesentliche Inhalt dieser letzten Ausdrücke suhrt mich indessen zu einer Besenchtung der Art und Weise wie die topographisch-physikalischen Factoren ausgebeutet worden sind, um aus ihnen die Beziehungen zur Frequenz der Augenfrautheiten nachezuweisen.

Gine lurze topographische Uebersicht des lwländischen Zeftlandes (Weiß S. 10—15) konnte selbswerständlich im atiologischen Theile nur anßerst wenig verwerthet werden. Im lettern Theile wurde (Weiß S. 39—45) die Verschiedenheit des ganzen Areals nach geographischer Länge und Breite erörtert. In Betreff der hypsometrischen Verhältnisse und Unterschiede des Landes wird als augensällig bemerkt, daß auf dem "kleinen Odenpah-Plateau mit hügeligem und unebenem Charakter, mit 500'—600' mittlerer Sohe und stellweise 200' dasselbe überragenden Söhen" die Frequenz des Trachoms größer ist als in benachbarten tieser gelegenen Districten. Als Grundlage für den Factor Temperatur oder zur Bezeichnung der Temperaturunterschiede sinden wir drei Angaben der mittlern Jahreswärme (Dorpat, Fellin, Riga). Bon den Winden wird mitgetheilt, daß im Juni und Inti

feuchte und rauhe NB. und kalte R. Winde, im April und Mai kalte Winde wehen. Wenn auf solcher Grundlage sur die Actiologie wenig ressultirte, so wird andererseits den häusigen Seewinden in der Nachbarschaft des Meeres, welche die Lust von fremden Beimengungen frei halten ein heilfamer Cinfluß zuerkannt. Der Einfluß der Sumpflust sällt mit dem Factor Feuchtigkeitszustand zusammen. Bei Behandlung des letzern hören wir, daß Livland 6000 Merst Sumpfland besitzt. Fügt man zu dieser Angabe auch noch die Notizen in der topographischen Uebersicht und die Rubril. Bemerkungen in den Weißichen Taseln, sowie daß bei Weiß (S. 23 und 43) ganz allgemein von einer bestimmten (seuchten) oder günstigern (trockenern) Beschaffenheit des Bodens gesprochen wird, so ist damit der Artisel Bodenbeschaften erschöpst.

Obgleich icon feit 1845 der Ginfluß, den sumpfige und feuchte Begenten auf die Frequeng bes Trachoms ausüben, bemerft worden mar, fo lieferte bas gange Material ber neuen Untersuchungen nur in bem einen -Rirchspiel Rappin bie auf etwas genauern Angaben berubende Bestätigung Durch bie Rarte über Berbreitung bes Trachome murbe jener Anschanung. in Diefer Begiebung menig gewonnen. Hud es tonnte auch nicht anbers fein, ba für ben einzelnen Factor Feuchtigleitezustand bie nach ber gangen Einwohnerzahl berechneten procentischen Angaben über Trachomleibenbe nur bann einen Berth hatten, wenn einzelne Rirchipiele andichlieflich Gumpfober trodene Bebiete reprafentiren murben. Mit andern Borten, ein Rirchfpiel mit geringer Brocentgabl Trachomfranter tann in Diefen Bablen, fobalb fie wie in Rappin gerlegt werden, viel auffälligere Beweife bes Feuchtigleiteeinfluffes bergen, ale ein vorherrichend fumpfiges Terrain. Das Duantum bes Gumpflaudes einer Begend tommt bier viel weniger in Betracht als die Quantitat ber Menichen und insbesondere ber Trachomleibenben, die auf feuchtem Boden mobnt und baut. Denn wenn fich auch annehmen lagt, bag bort, wo mehr Sumpfland vorhanden, auch mehr Leute auf feuchtem Boden mobnen und von ihm umgeben find, fo mar boch, um juverlaffige Refultate gu erhalten, Die genauere Berudfichtigung ber Natur ber Bohnplage, Meder und Beiden nicht zu umgeben. Bon bem Augenblide an, mo mehrere Factoren, g. B. abfolute und relative Bobe und Tiefe, Benchtigfeit und Trodenheit, Sumpf., Balb. und Biefenboben, trodenes Terrain u. f. w. combinirt und gang allgemein, ohne Angabe ber Quanta, permerthet murben, wie Diefes in ben Rirchfpielen Rauge, Bolme und Rod-Sbafer mit Erfolg geschehen ift, von biefem Augenblide verließ man ba

Geblet einer genaueren Analpse. Co munichenswerth es nun gewesen mare, wenigstens in diefer Beise mehrere, wenn auch fleinere Areale durchmustert zu finden, so lieferten die Untersuchungen hierzu die nothigen Grundslagen nicht.

Dbige Data geben ein Bild ber aus ben eitieten Schriften entnommenen hauptergebnise eines Bergleiches physifalisch-topographicher Merkmale und der statistischen Zahtenangaben. Wenn aber in der Balt. Monatsschrift S. 123 gesagt wird: "ten Ursachen der endemischen Augenfrantbetten ist in allen Theilen Livlands sorgsältig nachgesorscht worden; die aus Ersahrungen gewonnenen Resultate dürsen nicht als sediglich willsärliche Combinationen angesehen und geringer angeschlagen werden als die aus bestimmten Jahlenverhältnissen gewonnenen" so sett dieser Aussspruch den Leser in einige Berlegenheit, da er nach demselben glauben müßte, daß bei gewissen Untersuchungen der Ursachen des Trachons die Berwerthung bestimmter Jahlenverhältnisse ganz ausgeschlossen worden sei, und andererseits. es zu einer sorgsältigen Nachsorschung wenig paßt, wenn die daraus gewonnenen Resultate nicht geringer anzuschlagen sind, als die snach S. 118) dürstig ausgesallenen und den gehegten Erwartungen nicht nachsommenden zuverlässigen statistischen Folgerungen.

Beim oben angebeuteten Ctanbpuntte einer Behandlung bes Begenftaubes auf topographifch-phpfitalifd-ftatiftifcher Grundlage, tonnte ich mich nicht erwehren, in biefe Behandlung bas Bort Beologie jum erften Dase einzuführen und bem geologiichen Bau unferer Proving Rechnung gu tragen. Es gefchab beilaufig, in einer Anmertung und in ber Borausfegung, baß ber Lefer mit ben Goriften über Ginflug bes Bodenbaus ant bas leben bes Menfchen (vgl. Cotta, Deutschlands Boben Bb. II 1858 und Die Literaturangaben bafelbft) befannt fei und auch einen Blid in meine Beologie von Liv- und Antland merfen murbe. Bur diejenigen, Die Diefer Borundfegung nicht entsprechen, will ich aus meiner Erdrterung bes Unterschiedes im geologifden Bau bes bevonischen Sandftein- und Dolomitgebietes nur hervorheben, wie erfteres fomohl burch große flache Landfee-Beden (Beipue, Birgjarm, Burtned), ale gablreichere Quellbildung und eigenthumliche Bobenform gefennzeichnet wird und wie man bie Lagerungsart, Die abfolute Bobo bee anftebenben altern Befteine und bie Dachtigfeit bee Schwemmlandes, sowohl in jenen zwei Bebieten ale in jedem einzelnen etwas genauer zu erortern im Ctaube mare. Ferner bemerte ich, bag mit ber berichiedenen Ratur ber altern auftebenden Besteine aufe engfte berbunden ift: ein Unterschied im Feuchtigkeitszustande des Bodens und ber Luft, dann in der Zusammensetzung gewisser in verschiedener Beise zersetzter und gelöster oder unzersetzt gelöster oder exhalirter Bestandtheile des Bodens, des Wassers und der Luft, sowie in der Barme als Folge verschiedener Wärmecapacität. Auch hier könnte man der Insammensetzung des Schwemmstandes gegenüber den altern Bildungen Rechnung tragen.

Ohne lengnen zu wollen, daß die bisherige Renntniß dieser Berschiebenheiten noch außerst mangelhaft ift und fich an dieselbe sehr schwierige
und umfassende Arbeiten zu schließen haben, so muß ich andererseits hervorheben, daß mit den Worten "geologischer Bau" offenbar mehrere phyftfalische Factoren gleichzeitig zum Ansdruck gelangen, deren verschiedene Duantität und Qualität einen unverkennbaren Ginfluß auf den Gesundbeitszuftand des Menschen ausübt.

Daß nicht einzelne phuftfalisch-topographische Factoren allein, sondern mehrere zusammengenommen, auf die Frequenz der Augenleiden einwirken und daß der Einfluß mehrerer Momente deutlicher in die Angen sallen muß als der einzelner, liegt auf der Hand. Sollte nun nicht mit der Berudsstigung des geologischen Baues im obigen Sinne, der erste Weg gefunden sein, den Einfluß zahlreicher Momente zur Anschauung zu beingen? Sollte es wirklich bloßer Jusall sein, daß die Berschiedenheit gewisser statistischer Ausweise so leicht in Einklang zu bringen ist mit der Verschiedensbeit des geologischen Baues? Es sei mir gestattet nur einige hierher geshörige Betrachtungen auszusschen.

Buerst ist jene, beinahe in der Mitte des devonischen Sandsteingebietes gelegene Jone hervorzuheben, die durch den großen Embach, den Wirzsjärw, das Gebiet der Oemel und Ruje, den obern und mittlern Lauf der Salis mit dem Burtnedsee, den kleinen Embach, das Woogebiet und einen Theil des Peipusrandes leider lange nicht hinreichend genau bezeichnet wird und für 20 Kirchspiele zusammengenommen 2% der Bevöllerung als Trachomseidende ausweist. Es ist zum Theil derselbe Gürtel von dem Weiß (S. 42) bemerkt, daß er die größte Frequenz des Trachoms ausweist und daß diese Frequenz wohl nicht mit dem Breitengrade im causalen Zusammenhange steht. In derselben Jone liegen auch diesenigen Arease der Trachom-Karte von welchen Weiß (S. 22) sagt, daß die tiesern Schrasserungen der Karte constant mit einer bestimmten (d. h. seuchten) Bodenbesschaftenheit zusammensallen.

Dann erinnere ich an den, in meiner Anmerkung bezeichneten, procentischen Unterschied der Trachomkranken im Sandsteins und Dolomitgesbiete. Rimmt man das Mittel aller nach der Einwohnerzahl berechneten Procentzahlen Trachomkeidender im Sandsteingebiete und vergleicht dieses mit demselben Nittel im Dolomitterrain (nach der auf meiner geogn. Karte angegebenen Grenze und nach der Bevölkerungszahl 435000:221000) so ergiebt sich ein Berhältniß von 1,5%.0.0,76%. Das heißt es giebt in ersterem Gebiete gewiß noch einmal soviel Trachomkeidende als in letterem, weil die kleine Differenz sür das Berhältniß 2:1, sich daraus leicht ersklärt, daß die Kirchspiele Neuhausen und Rauge, nicht im Interesse meiner Ansicht, als mit der einen hälfte im Sandsteins mit der andern im Dolomitgebiete liegend berechnet wurden.

Ferner mare ju ber Behanptung, bag bie Burichtungemeife bee glachfes besondere verbangniftvoll fur bas Gehvermogen fei (wie baraus berporgeben foll, daß nach ben ftatiftifchen Angaben die bochfte Babl ber Angenfranten bort gefunden murde, mo der Alachebau am frarfften betrieben wird) ju bemerten, bag bie Ratur bes jum glachsbau befonbers geeigneten und mit Borliebe dagu erwählten, feuchten humofen Bobene eine einfachere Erffarung der bier mebr ale an andern Bunften berifdenden Mugenfrantbeiten abgiebt. Die Rirchipiele Dideln, St. Matthia, Salisburg, Rujen und Burtned befinden fich außerdem in einem, aus dem Roppofchen bie ins Didelniche reichenden ganbftreifen, wo ein fetter devonischer Thon ober thonreicher Sand febr nabe ber Dberflache liegt und ein in ber jungern Quartairzeit trodlengelegtes, flaches Landfeeterrain (vgl. G. 165 meiner Geologie) eine, 150' über bem Meere meffenbe Rieberung erzeugte. einem Bergleich ber bier febr behabigen und gut mohnenben, Rlachsbau treibenden Letten, diefer Abtommlinge eines nicht finnischen Stammes, mit ben in erfterer Begiebung ibnen weit nachftebenben, in ber andern aber auf bem fparlicher bevolferten nordlichen Theile bes oben bezeichneten ganb. ftriches berfelben Beschäftigung mit Borliebe nachgebenden Eften, ift es auffallend, daß bier nicht bie Lebensweise im Baufe als angebliche Saupt urface des Trachome in die Ericheinung tritt, ba die Eften bort weniger Benn nun auch Die ftatiftifchen Ausweise in jenem am Trachom leiden. efinifchen Theile besonders ungenau ausgefallen fein tonnen und ber gange oben bezeichnete Landstrich bielleicht einft zu den Arealen ber größten Tracomfrequeng gegablt werben wirb, fo ift bei Erörterung bes Ginfluffes ben Die Flachszubereitung ausaben foll, bas Quantum bes producirten Flachfes

sowohl überhaupt ale in Beziehung auf die Angahl ber Eften und Letten festguftellen.

Das Kirchipiel Lubahn mag eine mittlere Sobe von 300' besigen und stellt zumeist eine lumpsige Ebene dar, die sich, nach Jog' Nivellement, in dem außerordentlich geringen Falle der Ewst vom Lubahnsee die Lubahn, am deutlichsten ausspricht. Saben hier, wie anzunehmen ist, die statistischen Angaben deuselben Werth wie in den audern soeben genannten Flachsbau treibenden Kirchipielen, so muß insbesondere der innere Bodenbau dieser Gegend den Einsluß bes Feuchtigseitszustandes und des Flachsbaus paralissten, da nach den obigen Anschauungen sonst die Frequenz des Trachoms in Lubahn größer aussallen mußte als im Salisburgichen etc., was nicht der Fall ist.

Im Rirchipiele Roddafer erklaren nicht allein die fehr wenig betrasgende höhere Lage, sondern auch die Natur der daselbst mergels und thonsärmern devonischen Sandsteine und der sandige, geschiebereiche Beipusstrand sowie die mit dem außern Bodenbau zusammenhängenden hydrographischen Verhältniffe und auch noch andere bei Weiß ersichtliche Umstände die gertingere Frequenz des Trachoms.

Bu der Weiß'schen Bemerfung, daß die Seewinde einen dem Traschom entgegenwirtenden Einfluß in unserer Meerestüften-Zone ansüben, tommt noch hinzu, daß in derselben eine vorherrschende Flugsandregion deutlich vertreten ift.

Es ware nicht schwer eine ganze Reihe hierher gehöriger, doch für die Balt. Monatsschrift wenig geeigneter Erörterungen aufzusühren, Erörterungen, die man dort als vage hop othesen bezeichnen mag, wo eine Selbstritt von den eigenen grundlichen und sorgfältigen Nach-sorschung en spricht, — die dort als geognoftische furz abgewiesen wurden, wo man die Behandlung gewisser topographischephystalischer Merkmale und ihre Application an statistische Zahlenangaben, nicht zu rügen sur gut sand. Im Interesse der Sache bleibt es immerhin wünschens- und der Mühe werth, daß semand obige geologischestatistische Betrachtungen sortsett, erweitert und besser begründet als Schreiber dieses, der eine solche Arbeit weder zu seiner speciellen Aufgabe gemacht hat, noch machen will.

Bas aber ben Schlußsatz des auf S. 460 angeführten Ausspruches v. Dettingen's betrifft, so liegt demselben ein Irrthum zu Grunde. Denn ich habe in meiner Anmerkung nur von der verschiedenen Frequenz und von einem Sauptheerde als Concentrationspunkte der Trachomleidenden

in solchen Arealen gesprochen, wo das Trachom überhaupt vorkommt und wo die Jahl der Aranken eine gegebene ift. Gewiß ware es anziehend die Berhaltnißzablen Trachomleidender finnischen Stammes auf dem Granitboden Finnlands, auf den fllurischen und devonischen Dolomiten unierer Provinzen, oder auf den triassischen, permischen und devonischen Sandsteinen, Mergeln oder Gppsen der Bolga, Kama, des Ural und Liv- oder Kurlands kennen zu lernen. Daß aber der geologische Ban den Urquell gewisser endemischer Augenkrankheiten abgiebt, konnte mir wohl ebensowenig in den Sinn kommen zu behaupten, als mich auch nicht die Frage beschäftigte, wie die Feuchtigkeit des Godens und der Lust auf das Sehorgan wirkt, ob man diesen Tinfluß einen prädisponirenden zu nennen hat oder nicht, oder wie das Trachom bedingt ansteckend ist und ob es Centra oder Deerde geben kann, von denen aus sich das Trachom ausgebreitet hat.

Physiologische und anatomische Arbeiten wird gewiß fein Geolog bem Mediciner streitig machen. Dagegen giebt es Dinge, über die ber Physiter, Chemifer und Geolog erwarten kann vom Mediciner um Rath gefragt zu werden, sowie endlich andere Gegenstände da find, wo eine Kritil, ohne speciellen wissenschaftlichen Apparat, Jedwedem gestattet ift.

Bu lettern Gegenständen gehört z. B. die Erörterung der Frage, ob für die aufgestellte Behauptung: daß die Lebensweise des Bolfs innerhalb des Saufes die wesentlichste Quelle der endemischen Augenkrankheiten ift, die Art der Beweissührung so angethan erscheint, daß sie diesen Sat wirklich beweist. Jeder Unbesangene wird hieraus mit Beiß (S. 50) antworten, daß die Mangelhastigkeit der Protocolle eine ftrenge Beweissührung ummöglich machte, sowie man sich auch vergebens nach einem Eitat dersenigen Schriften umfieht, wo die denselben Sap beweisenden, bei v. Dettingen erwähnten "Ergebnisse ärztlicher und klinischer Erfahrungen" niedergelegt sind.

Eine andere ebenfalls hieher gehörige Frage murde diejenige fein, ob die im großen Maßstabe bei der Untersuchung über die Ursachen der endemischen Augentrantheiten verwendeten Arbeitstrafte auch gehörig verwerthet wurden!

Benn es auf G. 116 der Baltischen Monatsschrift heißt, daß bie Resultate der Arbeiten nicht ebenso reich und inhaltsschwer als voluminds find, daß aber ein Borwurf gegen das Unternehmen und gegen diejenigen, die es aussührten, nicht erhoben werden kann, so wird es jedensalls erlaubt sein zu fragen, warum nicht? Wir horen freilich bei Weiß

und v. Detringen, bag es nicht möglich mar jedes einzelne Individuum ber Bevolferung gu befichtigen, bag es ber Rurge ber Beit; Die bie Reifenden auf die Untersuchungen der ibnen jugewiesenen Begirfe bermenben tonnten, guguichreiben ift, bag nur felten alle im Schema angebeuteten Bunfte berudfichtigt murben. Much wird von ber Unmöglichfeit einer genauern Ermittelung ber Rrantengabl gefprochen, well viele Bauern, in Bolge von Juboleng ober von Arbeiten ober forperlichen Leiden, der Aufforberung, fich gur Untersuchung an gemiffen Buntten einzuftnben, nicht Folge Endlich mußte man bie Beobachtung in Bezug auf Die in topographifch-phyfitalifcher, foctaler und ftatiftifder Sinficht gu fammeinden Rotigen (mit Ausnahme ber Bemerfungen über geographische Lage und Erhebung uber ben Deereefpiegel, Die aus andern Quellen geschopft werden fonnten) auf Gutebefiger und Prediger anmeifen, fomte benn auch nur burch ibre Bermittelung em Bergeichniß aller Angentrantheiten des betreffenden Butes geschafft merden tonnte. Bei dem Ramen bes Battenten murde leiter nicht bie Lage feines Wohnortes augegeben zc.

Run ich bente, es handelt fich bier um eine wissenschaftliche Arbeit, beren Bafis Grundlichkeit sein sollte, nicht multa sondern multum. Welches bie zwingenden Grunde maren, die Untersuchung Lwlands in 4 Commersserien zu Ende zu führen, wird nicht mitgetheilt.

Jedenfalls ware eine den Arbeiten im großen Maßstabe vorauszuschickende, nidglichst genau ausgeführte Untersuchung und Beichreibung eines oder einiger kleinen Gebiete Livlands däsjenige gewesen, was man vom wissenschaftlichen Standpunfte ein Recht zu verlangen hatte. Aber freilich nicht ohne sich die gehörige Zeit zu nehmen; nicht allein nach Mittheilungen von Gutsbesigern und Pastoren; nicht auf Grundlage von Einladungen, die man an Kranfe ergehen ließ; nicht ohne selbst die Kranfen aufzusuchen und die Lage ihres Wohnorts z. anzugeven. Anch ist es fraglich, ob nicht einzelne, recht gut vermessene, nivellitte und jur den vorliegenden Zweck hinreichend konitrite und überhaupt branchbare Güter ausstündig zu machen gewesen wären, wenn man einmal die politischen Grenzen nicht umzehen konnte oder wollte.

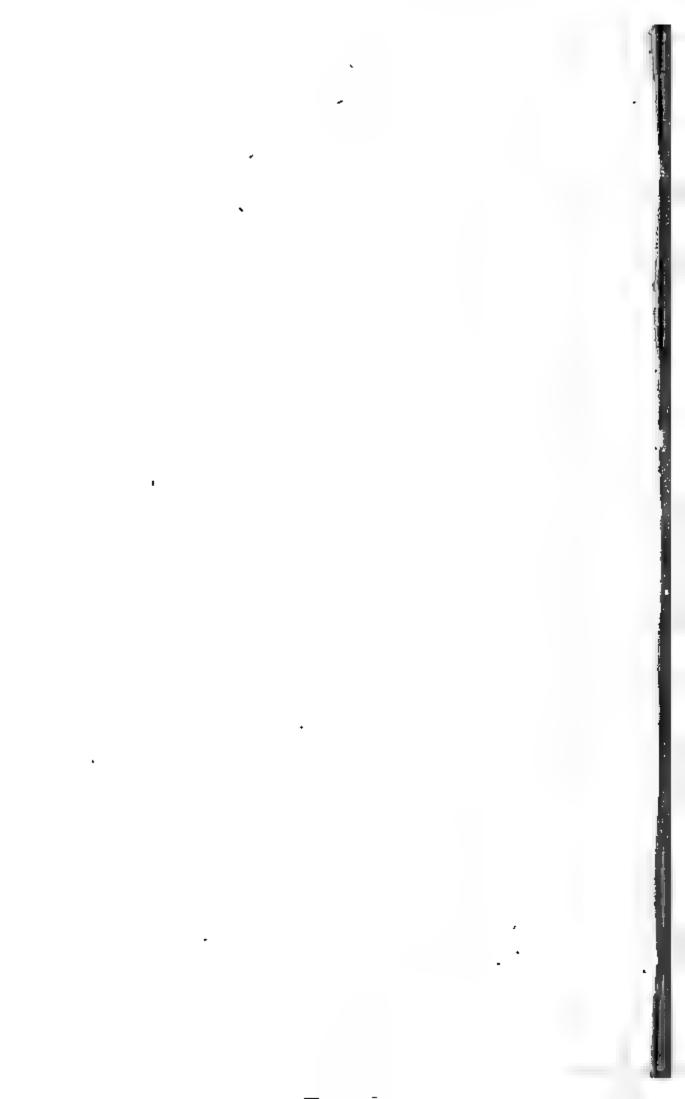
Daß aber in ten Protocollen die Anzahl ber Patienten, von 3 Kirche fpieten "fo genan als möglich" angegeben werden konnten und die Angaben für ein Gut "von der Wahrheit nur jehr wenig abweichen" und in einem Kirchiviel die Zahl der trocken und feucht liegenden Geftude angezeigt wurde — Diese Resultate konnen doch weder in statistischer noch in physikalische

topographischer Sinficht befriedigen und die Bafis einer grundlichen und forgfältigen Erforichung gang Livlands fein.

Gewisse Vergleiche binken immer. Aber wenn ich mir eine für ganz Livland oder einen Kreis angeordnete Untersuchung des Begetationsbodens denke, ohne daß vorber durch recht specielle Erforschung fleiner Areale, die zu bestimmenden Bodenclassen, der Modus ihrer Untersuchung, der Werthsschätzung des Bodens u. s. w. genau sestgestellt ware, so müßte ich das Unternehmen sur versehlt halten. Ebenso wurde die geognostische Unterssuchung eines Landes, in welchem der Bearbeiter lebt, nach eingesandten Gesteinproben, ohne Beobachtung des anstehenden Gesteins und der Lagerungsverhältnisse durch sundige Augen, nicht zu bisligen sein. War es früher erlaubt sich auf naturwissenschaftlichem Gebiete in wenig präciser Weise zu ergeben, so sind die Ansprüche der Gegenwart andere geworden. Daß aber die medicinische Wissenschaft zur Naturwissenschaft gehört, wird wohl niemand mehr bezweiseln.

Dorpat, ben 30. October 1862.

C. Grewingt.



#### Inhalt.

Unfere landliche Arbeiterfrage, von R. Bilden	Gette	379.
3man Boffoichtom (vierter Artifel), von A. Brudner	,,,	417.
Ein Bort über bas Chegefet, von IR. Raug-		
mann	,,	449.
Roch ein Beitrag jum Thema: endemische Augen-		
frantheiten Livlands, von C. Grewingt	**	459.

Die "Baltische Monateschrift" erscheint jeden Monat in einem hefte von seche Bogen.

Der Abonnements Preis beträgt für ben Jahrgang in Riga und in allen deutschen Buchhandlungen Rußlands 6 R. 50 K., bei Bestellung durch die Postämter 8 R. S.

Im Auslande ift die Monatsschrift burch alle Buchhands lungen fur den Preis von 8 Thalern zu beziehen.

Busenbungen für die Beitschrift werben unter ber Abresse ber "Redaction der Baltischen Monatoschrift in Riga" erbeten.

# Baltische Monatsschrift.

Sechsten Bandes fechstes Beft.

Becember 1862

Riga,

Verlag von Nicolai Apmmel's Buchhandlung. 1862.

Bon der Cenfur genehmigt. Miga am 31. December 1862.

## Ruflands naturwissenschaftliche Aufgabe.

"Diffenschaft ift Dacht" fagt ein englisches Sprichwort; und wenn es früber noch bezweifelt ober minbeftens nicht allgemeine lieberzeugung werden tonnte, in unfern Tagen wird niemand, der um fich blidt, Die tieferufte Babrbeit leugnen fonnen, die in jenen Borten liegt. Rein Jahrbunbert bat fo gabireiche, fo überzeugende Thatfachen gu ber Behauptung geliefert, daß dem Goifte die herricalt der Belt gebuhre, ja daß er fle anch behaupte. Dit jeder Generation feben wir den Berth und die Geltimg ber roben, blos maffenhaften Rraft tiefer finten; mit jeder bie Bebeutung ber Erzeugniffe des forichenden Beiftes in erhöhtem Dage bervor-Bas die früheren Jahrhunderte, mas felbft noch großentheils bas achtzehnte une an Erfindungen überliefert bat, es fintt, verglichen mit bem, was in ununterbrochener golge jest ju Tage und in Wirtfamteit tritt, fast gu Rinderfpielen herab. Dit ber Schuelle bes Gedantens burchfliegt unfer geschriebenes Wort die Weiten ber Erde; mit einer Treue, die bem geschidteften Runftler unerreichbar blieb, jaubern wir im Angenblid Bilber bervor, die fich vom Gegenstande felbft in gar nichts mehr unterscheiben. Und die Rriegstunft? Rein fundiger Militar wird verteunen, wie viel fie gewonnen habe durch Biffenichaft. Berges ungeheure Beere, Julius Cafare bieciplinirte Armee - fle murben bente ihre Rraft vergebene gera fplittern gegen ein europaifches Bataillon, bas mit ben Mitteln ber Begenwart geruftet, ihnen gegenüber ftande. Biffenfchaft ift Dacht!

Baltifche Monatofchrift. 3. Jahrg. Bd. VI., Oft. 6.

þ

Wenn es fich aber so verhalt, so ift Pflege ber Biffenschaft eine Aufgabe, die an Wichtigkeit, ober um ein neueres Wort zu gebranchen, and Dringlichkeit keiner andern ftaatlichen Aufgabe nachsteht, die in jeder Beise zu befordern und zu begunftigen Pflicht der Regierungen wie privater Genoffenschaften ift; und das alte videant consules wird heute heißen muffen: Sehet zu, daß ihr binter keinem andern Volke zurudbleibt.

Doch vor diesem Burudbleiben zu marnen, ift glücklicherweise jest bei uns nicht mehr nothig. Wenn noch vor wenigen Decennien die Anregung zu wissenschaftlichen Arbeiten saft ausschließlich von der Staatsregterung ausging, so seben wir jest Communen und begüterte Private im regsten Wetteiser selbständig Thell nehmen an diesen Bestrebungen, und wir dürsen nicht zweiseln, daß dies in wachsender Progression sich auch in Zusunft besthätigen werde. Wohl aber wird eine hindeutung auf das, was namentslich auf praftisch wissenschaftlichem Gebiete noch zu thun bleibt, am Orte sein und dies vorzugsweise in specieller Beziehung auf Rußlands eigenthümliche Weltstellung und seine besonderen Berhältnisse.

Ju zwei frühern Artiteln bat ber Berf. Die enstiichen Sternwarten und die von ihnen ausgegangenen Arbeiten besprochen, Insbesondere berer, welche sich auf Gradmessungen und Ortsbestimmungen beziehen. An Diese Artitel moge hier zunächst augefnüpft werden.

Das gesammte russtiche Reich ift nicht allein nach Alima und Bodenbeschaffenheit, sondern auch nach ber Bevöllerungsdichtigfeit und ben bavon abhängenden socialen Berhältniffen so verschiedenartig, wie fein andrer Staat der gesammten Erde, und diese Berschledenheit ift von wesentlichem Einflusse auf die Ratur der bier in Rede stehenden Arbeiten. In einem Theile des Reichs, und zwar dem nach seinem Flächeninhalt bedentenbsten, sind specielle trigonometrische und topographische Arbeiten nicht allein so gut wie unandsührbar, sondern auch für jest ohne wesentlichen Rugen.

Das ganze rustiche Afien, die Gouvernements Bjätfa und Bologda, die nördlichen Tundren an der Perschora, die Rusten und Inseln des Giemeers, der größte Theil pon Afrachan und Orenburg sind so schwach, zum
Theil auch gar nicht bevöllert, das es geradezu an Objecten sehlen murde,
welche dem Trigonometer wie dem Topographen zu Oreieckspunkten dienen
konnten. Dier genügt es, wenn eine nicht zu kleine Anzahl von Punkten
aftronomisch bestimmt und vom übrigen Detail so viel gegeben wird, daß
ein zuverlässiges allgemeines Kartenbild zusammengestellt werden kann.
Und schwach wird in den bezeichneten Gegenden Mühe und Arbeit ges

ung darbieten und eine lange Meibe von Jahren in Anspruch nehmen. Denn abgesehen bavon, daß es vielen Gegenden, wie z. B. dem russischen Amerika und den nenen Erwerbungen an Sibiriens Südgrenze an solchen Bestimmungen noch ganz und gar sehlt, so find sie da, wo sie noch vorgesunden werden, meistens weder zahlreich noch zwerlässig genug, um jeht noch genügen zu können.

Muerdings mögen jest, wenn man bie noch nicht veröffentlichten, jebech nächstens zu erwartenden Restlitate der zweiten Schwarz'ichen Reise
binzuzählt, gegen 600 Punkte in Sibirien und Russisch Amerika mehr oder
wentger gut bestimmt sein. Aber was ist dies auf einem Gebiete von
mindestens 270,000 Duadratmeilen? Wenn in den brittischen Inseln nur
12 oder in ganz Dentschland nur 24 Punkte bestimmt wären, so stände
das Berhältniß gleich. Und die Bertheilung dieser Punkte — wie wenig
conform zeigt sie sich bei näherer Untersuchung! Grade die unserm Europa näher liegenden Theile sind erheblich sparsamer mit aftronomisch
bestimmten Punkten verschen als der seine Often. Auf der ganzen Zone
von 61° bis 64° Breite, reichlich 40,000 Duadratmeiten, sind nur 13 Punkte
bestimmt und noch dazu meistens sehr unvollsommen. Höher hinaus gegen
Norden werden sie allerdings wieder häusiger, aber keineswegs zuverlässiger.

Es ift ficher nicht zu viel geforbert, wenn man einen gut beftimmten Bunft auf je 100 Quabratmetlen nimmt und nach diefem Dagftabe muß Die Augabl mindeftens auf Die funffache ber gegenwärtigen gebracht werben. Unerläßlich ericheint, wenn biefes Riel erreicht werden foll, Die Errichtung wenigftens zweier feften Sternwarten. Bur Oftfibirien fann Die Babt nicht zweifelhalt fein: Stlugt vereinigt alle bier in Betracht gu giebenben Bebingungen, wie fein andrer Ort in jenen weiten Bebieten es auch nur entfernt vermodte. Db aber Tobolet fur Beftfibirien ben Borgng ver-Diene, modten wir bezweifeln: Dmet ober ein andrer ber Gubgrenge naberer Buntt burfte viel mehr geeignet fein. Siergu murbe noch Rafan's gut dottrte und Gibiriens Grenge nabe liegende Barte fommen. Bon Diefen Buntten aus mußten von Reit ju Beif Chronometerreifen an andre, mit transportabeln Inftrumenten geitweilig verschenen Bunfte gemacht werden. Roch beffer freilich find telegraphische Signale, fo weit ber eleftrifche Drabt reicht. Durch fie tann mit Leichtigfeit und obne allen Reifverluft bie Reit. bis auf Behntheile ber Gefunde genau, übermittelt werben, mas auf bebeutende Entfernungen bin auch ber befte Chronometer nicht leiftet.

Das gilt vom rustlichen Amerita, bem Amurgebiet, so wie ben oben bezeichneten Theilen bes europäischen Ruflands.

Auf einzelnen Punften, wie in der nabern Umgebung bevölferter Stadte, bei schwierigen Wegenbergangen oder wo Userbauten, Flugregulirungen, Kanalarbeiten auszusühren find, wurde nun allerdings ein topographisches Detail bingutommen muffen, was der Zeit überlassen werden tann, wo das praftische Ochürsniß eintritt.

Possen, unft eine Gradmessurth, aber freilich in nachster Zusunft kaum zu hoffen, unft eine Gradmessung in Oftsibirien bezeichnet werden. Das Beste ware allerdings, wenn sie in Canton begonnen und bis ans Cismeer fortgeschurt werden könnte. Aber selbst wenn diese beiden Endpunkte ausgezehen werden müßten, so wurde schon eine Linie von der Rordgrenze China's die Jakust sich den längsten die seht gemessenen Meridianbögen an die Seite stellen können. Rur aus diesem Bege scheint es, daß die interessante Frage, ob unfre Erde ein zweis oder dreiaziger Ellipsoid sei, praktisch gelöst werden könne. Mit Ausnahme der ostindischen und der keinen pernanischen Messung liegen alle übrigen, die bei dieser Frage in Betracht kommen können, zwischen 15° und 48° östlicher Länge, was nur dem elsten Theile des Erdumsangs gleich kommt. Kann daraus etwas Sicheres und Genaues über die Gestalt der Erdsugel in allen ihren Dismensionen ermittelt werden?

Deth so dringend auch das wissenschaftliche Interesse zur Aussubrung mahnen möge — das kann nicht verkannt werden: der nächsten Zukunft ist sie nicht zuzuweisen. Dem zwanzigsten Jahrhundert nung auch etwas übrig bleiben, was denen zu einigem Aroste gereichen möge, die alles Ernstes fürchten, es werde eine Zeit kommen, wo die Ratursorscher nichts mehr zu thun sinden. Erst wenn Sibirien in seinen der Eustur sähigen Abeisen (und deren sind nicht wenige) weit flärker als jest bestedelt, weit rationeller bewirthschaftet wird, wenn die hochschule Irluzt ins Leben gerussen ist und eine Reihe blühender Ortschaften längs der Angara und Lena sich binzieht — 100 Friedensjahre könnten dies wohl bewirken — erst dann wird die Zeit gekommen sein, wo von einer oftastatischen Gradmelsung die Rede sein kann.

Aber wenn wir in fenen Gebieten, die zwar 1/3 des Flacheninhalts vom gesammten Reiche einnehmen, in denen höchstens 1/12 der Bewohner besselben fich niedergelassen bat, dem messenden Geographen nur ein besschäftes Biel vor Augen ftellen konnen, so tritt uns ein andrer Gebiets-

theil entgegen, der flets als hauptland galt und dies auch wohl ftets bleiben wird. Von den uralischen Bergwerksdistricten bis an die Bestgrenze, von Archangel bis Tistis sinden wir gegen 70,000 Onadratmeilen mit einer verhältnismäßig dichten Bevölkerung, mindestens überall dicht genng um trigonometrische und topographische Aufnahmen ohne allzugroße Schwierigseit ansführen zu können. Hier haben Grund und Boden einen reellen Werth erlangt und erfordern genane Abgrenzung, Eintheilung und Katasstrung; hier ist der Quadratsaden wichtiger und werthvoller als an der Rolyma die Quadratwerst; hier sind Chaussen und Eisenbahnen zu traciren, Gewässer abzuleiten und zu reguliren, Randle zu ziehen und zahllose Arbeiten aller Art auszusühren, die sämmtlich mehr ober minder des genanesten topographischen Details bedürsen, um nicht Millionen unglos zu vergenden. Ein Ansang, und ein tüchtiger, ist mit allem diesem gesmacht: wir sind mitten in der Arbeit begriffen und werden die hand nicht vom Pfluge ziehen.

Etwa die Salfte des oben bezeichneten Areals ift jest mit Dreieden bedeckt; etwa 12,000 Bunkte find hier theils aftronomisch, theils geodatisch, oder auch unabhängig nach beiden Methoden bestimmt; für bas Uebrige liegen mehrere altere, hin und wieder auch einige neuere Bestimmungen vor; doch find fie noch nicht mit den genauen vermessenen Gegenden trigonometrisch verbunden, mahrend für andere Bezirke, namentlich die nord-lichsten und südlichsten, noch wenig ober nichts vorliegt, woran mit Sichersheit angesnüpft werden könnte.

Wir entnehmen tem vortrefflichen Werfe des herrn v. Schubert: Exposé des travaux astronomiques et geodésiques executés en Russie etc. (Petersb. 1858) die nachsolgende detaillirte Uebersicht derzenigen. Gegenden, auf welche junächst die Ausmerksamseit zu richten ist. Dabei ist von allen speciell topographischen Ausnahmen surs erste Abstand genommen, denn nicht allein daß sie die trigonometrischen voraussehen, so ist es auch gewiß, daß sie, wenige Puntte im Junern und in der Nähe der größten Städte ausgenommen, sur jest nicht als definitiv, sondern nur als provissorische Bestimmungen ausgesührt werden fönnen. Nach Regulirung der bäuerlichen Verhältnisse muß die Bodencultur riesenhaste Fortschritte machen, und nach 30—40 Jahren werden da, wo sich sest sere Stellen sinden, viele tausende von topographisch zu sixtrenden Objecten vorhanden sein und die Arheit von neuem beginnen müssen.

Alfo nur von den aftrenomischen und den an diese sich unmittelbar auschließenden trigonometrischen Arbeiten ist hier die Rede.

Bunachft ichlagt Schubert zwei größere dronometrijche Expeditionen por : eine von Bulloma und Mostan aus nach Archangel. Bon erfterem Orte wurde ber Beg über ladeinoje-Pole, Bytegra und Kargopol zu nebe men fein, mahrend bie Berbindung mit Mostan über Schenfuret, Bologba und Jaroslam ftatt finden murbe. Da Bulloma's und Mostan's gangen wohl ale gleich gut bestimmt angeschen merben fonnen, fo murben beibe Linien fich gegenseitig controliren und bies alles um fo beffer, wenn erft ein Telegraphendrabt Archangel mit Diefen beiden Sternmarten verbindet. Ardangel tounte fedann ale Ausgangspunft für alle Beftimmungen bienen, Die in den Gonvernements Archangel und Oloneg, dem weißen Meere, bem ruffifchen Lappland und an allen Ruftenpuntten bis Romaja-Semtja bin, auszuführen find. - Die zweite, größtentheils maritime Expedition ginge von Mitolajem ans; das die Chronometer mit fich führende Dampifdiff murte in Poti ober Redut-Rale landen und Die Aftronomen fich von da ju Laude nach Tiftes begeben. Go murben zwei Grundpunfte, einer am Meere nut ber audre im Junern, gewonnen merten und alle bort bereite bestimmten ober noch zu bestimmenden gangen einen absoluten Berth erhalten.

Demnachft, und bevor nene Triangnlationen unternommen wurden, batte man die Luden auszuschlen, welche fich in den bereits vermeffenen Gegenden noch finden:

- 1) Für die transtantasische Messung: Bestimmung der Breite von Tiflis; ein Dreiecknetz zwischen Bladitawtas und Neu-Ticherlast; sowie, wenn die noch auszusübrende Vornnterluchung die Möglichkeit dar-thun sollte, ein Nes von Kisljar bis Derbent langs der Kuste bes Kas-pilchen Meeres;
  - 2) für die Messung in Boten: das in der Gegend von Dariampol endeude polnische Dreiedsuch ift mit dem lithaulschen bei Wilna zu verbinden;
  - 3) für bas Twerfche Gonvernement: Die Triangulation bei Oftaichfom mit benen bei Cholm und Staraja Muffa gu verbinden;
  - 4) für Petereburg: Die Ansmalie, welche fich fur Nowaja Ladoga gezeigt hat, aufzuklären und in dieser Absicht die Dieiede zwischen Petereburg und Nowaja Ladoga wiederholt zu messen;

- 5) für Eftland: das gange Innere, vom Sinnlandischen Golf bis hapfal und Pernau bin, mit einem Dreiecknes ju bedecken, bas fich fabrich an bas livlandische, nordlich an bas finnische anschließt;
- 6) für Rinnland: Die Buntte, welche ber ber Gradmeffung gebient haben und folglich als gut beftimmte gelten tonnen, ju Grundpuntten einer möglichft umfaffenten finnlandifchen Triangulation gu benugen. Die feroffen Belfen und bas Ret ber großen Landfeen mit ihren faft fentrechten Steilfuften buriten einer trigonometrlichen Bermeffung bes gangen Rinnfands große, thethreis mobl unüberfteigliche Schwierigfeiten bereiten; mabrend andrerfeits die bobe Bichtigfeit biefes raid aufblubenden Landes, bas die nordlichfte afler Rorntammern bilbet und obne welches Betereburg aufboren mußte gu exiftiren, eine möglichft genaue Bermeffung gur bringenben Nothwendigfeit machen. Schnbert ichlagt ale nachftliegende Arbeit por : eine Triangulation von Baja nach Auspio und bon ba nach Gerbobol ober Rexbolm; eine gweite ben Bafa über Aba nach Biborg, eine britte von Biborg nach Rexbolm, eine vierte von Bafa nach Uleaborg und enblich eme von Bafa meftlich über Balgrund und die Quarfen-Strage nach Ume? jur Berbindung mit ben ichmebijden Dreieden.

Rach Erledigung Diefer sechs Puntte, Die in einer mäßigen Reihe von Sommern beendet werden fonnten, murden neue Triangulationen ausguführen fein :

- 7) im Gonvernement Jaroslam, die fich weftlich an die Meljung von Twer, füblich und öftlich an Bladimir und Keftrema anschließt;
- 8) im Goub. Koftroma, aufnüpfend an Jaroslaw und bis an die Grenzen von Bladimir und Nishui-Nowgorod fortgeführt;
- 9) im Gono. Bladimir, das mit der bereits ansgesührten Moslausichen Triangulation zu verbinden ift, fo wie nördlich mit Jaroslam und Roftroma;
- 10) im Gono. Riffni-Rowgored, gusammenhangend mit Bladimir im Beften;
- 11) im Cour. Rafan, deffen Sternwarte die Arbeit wesentlich gu for- bern geeignet ift;
  - 12) im Gono. Riafan, mit Unichluß an Bladimir, Mostan und Tula;
- 13) im Gouv. Tambom, das wieder an Rjafan, fo wie nordlich an Rifbnt-Nowgered anschließt;
  - 14) im Bond. Benfa, an Romgered und Tambom aufchließenb;
  - 15) im Bomp. Simbiret, an Benfa und Rafan fich anschließenb;

- 16) im Bond. Boronefch, das an Die bereits vermeffenen Charfow und Drei greugt, sowie nordlich an Tambow;
- 17) ein Dreiedsnes langs der Wolga von Spfran im Simbirslischen bis Zartzen, wo die von herrn Wasstliem ausgeführte und bis Aftrachan fich erstreckende Triangulation beginnt;
- 18) ein von Barigon nach Bogutschar fich ausdehnendes Dreiedenes gur Berbindung der Bolgalinie mit dem Gonv. Woronesch.

Unfer Gemabremann balt 15 bie 20 Jahre jur Ansführung erforberlich; wir glauben bag leicht 30 baraus werben tonnen, felbft menn bie jest thatigen Rrafte im Laufe ber Arbeit eine allerbinge gu hoffenbe Bermehrung erfahren, und man wird gufrieden fein muffen, wenn am Schluffe bes Jahrhunderts die fammtlichen Refultate in Ratgiogen und Rartenbilbern vorliegen werben. Denn, wie v. Schubert richtig bemertt, es fann fich fortan nur um gang genaue und zuverläffige, mit aller Gorgfalt und obne Uebereifung ausgeführte Arbeiten bandeln. Softige Aufnahmen , wie fle beilpielsmeife mabrend der Turfen- und Berferfriege von Militare und gunachft nur far militarifde Brede ausgeführt worden find, mogen fur Diefe genugen: es ift burchans nicht gu tabeln, unter folden Umftanben ju thun was möglich ift, und fo fouell dies möglich ift; aber wenn man folde Beftimmungen mit trigonometrifden Aufnahmen gufammenftellen, ober gar diefe Bunfte gur Grundlage meiterer Eriangulationen, erheben wollte, fo mußte bies als ein verlehrtes Beginnen bezeichnet merben.

Stellt man die aftronomischen und geodätischen Angaben einander gegenüber für diejenigen Punkte, welche durch beide Methoden und unabbängig von einander bestimmt find, so finden fich nicht selten Unterschiede die nicht als unerheblich gelten können. Wir wollen hier einige Proben aufführen:

	Breite	Länge	
Rowo Ticherlast, aftron.	470 24' 45%	570 46' 0",00	Saxoloffsty
geobát.	470 24' 89",65	579 45' 48",44	Brontschento
Bultaroa, aftron.	490 34' 59",	52º 14' 14' AT	D. Strube
geobat.	40° 84′ 56″, <sub>7</sub>	520 18' 59",65	Dberg
Riew, aftron.	50° 27' 12",	480 10' 9",37	D. Strube
geobat.	500 27' 9",23	480 9' 47"	Dberg
Mostau, Stermo. oftren.	55° 45′ 18″,00	55° 14′ 4″,46	Schweiger und D. Striebe
geobät,	55° 45' 27*30	55° 14′ 4*,64	Schubert
Barichau, Sternio. aftron.	52º 13' 5° 100	380 41' 41",28	Bragmometh und D Strube
geobat.		88º 41' 29" <sub>A7</sub>	Zennet

Bir baben die Beifpiele nicht fernen und unwirtblichen Orten, nicht entlegenen Beiten entnommen; wir baben Die, wo ein Rebler ober Berfeben offen vorzuliegen icheint, nicht mit aufgeführt, fondern nur Buntte gemablt, welche von beiden Seiten bie befte Bemabr bieten, mo bemabrte und guverläffige Beobachter miederholt thatig maren und die Rablen innerfich fo gut verburgt werben tonnen wie irgendmo. Ginige Bogenfefunden, Fehler in ben gangen (nur freilich nicht 10-12 ober gar 15-22) tonnen aftronomifch jugegeben werben; in ben Breiten aber tann jest wohl nur noch ber Bruchtheil einer Gefunde, nicht mehr bie gangen, zweifelhaft fein. Soll man unn ben Beobaten auflagen? Bir thun ce nicht; wir glauben, bag abgefeben von fleinen, nie gang zu vermeibenben Unficherheiten, beibe Theile Recht baben, und daß bie geodatischen Bofitionen fich wirflich und nicht blos in Folge von Deffungefehlern, bon ben aftrenemifchen unterfceiben, ober mit andern Worten: bag bie Boransfegungen, unter benen beibe Methoden bas gleiche Reinltat geben mußten, nicht in aller Strenge Entweber find der Megnator und feine Parallelen wirflich Ellipfen und feine Rreife, unfre Erde ein breigniger und fein Rotatione. forper im ftrengen Sinne, oder ce haben Localattractionen, ihr Urfprung liege nun über ober unter ber mittleren Erdoberfläche, ihre Birfung geaußert. Die Enticheidung wird nech vertagt werden muffen, allein um fo mehr tritt bie Anigabe in den Borbergrund, mit allen uns gu Gebot ftebenden Mitteln biefe Enticheibung berbeignführen. Und hierin erblicen wir fo recht eigentlich eine fpecififd enffliche Aufgabe. In gandern von geringerer Ausdehnung fonnen folde Unterfchiebe fich viel weniger geltenb machen, ba eine fo lange Rette von Dreieden fich gar nicht bilbet. Rugland ift ber einzige europaifche Staat von folder Anebennung; hier merben Die Abweichungen nicht blos am Urfprungeorte fich zeigen, fonbern auf weite Rernen bin fich fortpflangen und mit andern Ungleichheiten fummitren, und es wird noch vieler praftifchen Arbeiten, fo wie einer ine Einzelfte rungebenden Scharfen Rritit bedurfen, wenn bier eine Entfcheidung gewonnen Dochten bie, welchen bie oben begeichneten Arbeiten abermerben foll. tragen werben, Diefen wichtigen Puntt nie and ben Angen verlieren.

Wenn wir hier ber eigentlichen himmelstande nicht speciell Ermähnung gethan haben, so wird bies boffentlich niemand so verstehen wollen, als willte fle von Ruglands miffenschaftlichen Anfgaben ansgeschlossen sein. Wie tonnte auch das Land eine Thätigfeit von fich weisen wollen, die von seinen Monarchen in so glänzender Weise gepflegt, geehrt, besordert und belohnt

worden ift und worin grade unfer Jahrhundert bier fo Großes geleiftet ? Gie ift und bleibt Ruglande Aufgabe, aber nicht Ruglande allein. Conbern weil jebes civilifiete Bolt Theil nimmt und Theil nehmen muß an allem, mas bem gebildeten Theile des Meufdengeschlechts zu leiften obliegt, weil ein Anrudbleiben bierin wie in allem Lebrigen, mas nufer Gefchlicht ale foldes gu leiften bat, fich fruber eber fpater an bem Bolfe radit, welches biefe Souid auf fich gelaben, beebalb ift bie Aftronomite als eigentliche Biffenichaft, auch abgefeben bou aller praftifchen Anwendung, ju ben Aufgaben Ruglande ju rechnen. Aber ce fam une an biefer Stelle nicht barauf an, ben Rugen und die Rothwendigfeit ber Biffenichaften im alle gemeinen nachzuweisen, foubern fpeciell biejenigen besonderen Puntte berporgubeben, welche recht eigentlich, und wenn nicht ausschließlich, boch berjugemeife grabe Anglande Mufgaben bilden. Dag fie nicht geloft werten tonnen ohne fortgefehte eifrige Bflege ber Biffenichaft im eigentlichen Ginne - dies verfteht fich ja wohl fur jeden Ginfichtigen von felbft und wird eines besondern Rachweises an Diefer Stelle nicht bedürfen.

Goll indeg ein bollftandiges Terrambild gegeben merden, fo fonnen Die beiden borigontalen Componenten allem nicht genügen, auch bie vertifale Dimenfion gebort bagu. Beun wir bier ber Bobenverhaltniffe gebenfen, fo meinen mir nicht bie bervorragenden Gipfel allein, ja nicht einmal bot-Bichtiger noch ale bie genaue Bobe ber Ararat- und ber Elbure-Spige find fur une bie Dag. und burchichnittlichen Rammboben, und noch bedeutungevoller die Bochebenen, fo wie die Stufen- und Tief. lander; bas Befalle ber Gluffe, bas Rivean ber großen Geeflachen, bas, wie wir jest miffen, von bem Meeresnivean nicht nur im pofitmen, fonbern and nicht felten im negativen Ginne abweicht. Bon einem ber michtigften ruffifden Binnenfeen, bem Raspifden, ift Die Brage jest nach langer Ungewißheit erledigt, aber eine zweite nicht minter wichtige Frage icheint fich baran ju fnupfen : bleibt bies Riveau fich gleich? und zeigt es nicht außer ben fleinen periedifchen Schwanfungen auch eine Menterung, Die man Die feculare nennen fonnte? Dan mirb alfo bas Rivellement ugeb langeren Beitraumen wiederholen muffen nud zwar genau nach berfeiben bemahrten Methobe, welche mir Strupe verdanten. Denn findet mirflich ein fortmabrendes, Der Beit preportionirtes Sinfen feines Bafferfpiegele ftatt, fo muß bies ben mejentlichften Einfluß auf alle Uferlandichaften, auf ben Bierfebr ber Banbelsorte an feiner Rufte - mit einem Wort auf alle Berhaltniffe ber bortigen Wegenben baben. Aber Die gang gleichen Fragen

ftellen fich bei allen großen Geeflachen, dem Aral, Boifal u. f. w., wo were Lofung noch gar nicht begonnen bat, benn nur etwa für die Seen der Oftfeeprovingen, den Ladoga, Onega und die finnischen Seen durften bie Hauptthatfachen für erledigt gelten konnen.

Aber Die Frage nach bem Riveau ber Geen fann nicht getrennt werben von bem bes gefammten Beftlanbes, am menigften bei folden, bie wir bie obengenannten, im tiefen Innern ber Continente gelegen, ein Berfahren, wie bas beim Raspifden See angewandt worden, fo gut als unausführbar Alle Diefe Fragen involviren minbeftens eben fo michtige praftifche, machen. ale rein wiffenichaftliche Intereffen. Bie bei Bemaffern ber Seebanbel in ben Bordergrund tritt, fo bei ben Sobenverbaltniffen bee Landes bas Ritma, Die Bodenfultur, die gwedmäßigfte Beftebelung, Die Anlage Der Comntuni. cationoftragen, ja beinahe alles mas in Die Rubrit ber materiellen Juteroffen ju fogen ift. Mur bag man fich burch Diefe Begiehungen nicht verleiten taffe, alles nur vom Standpunfte biefes materiellen Intereffes aufgufaffen Das rein materielle Intereffe, wie es im Laufe ter und gu behandeln. Beit fich bilbet, ift junachft immer nur ein locales, partielles. Es will eine Frage, eine beschranfte Reibe von Beftimmungen geloft feben, fic begnugen mit ben Daten, Die es junachft an Ort und Stelle praftifc verwenden fann. Das foll ibm auch alles geboten merben, aber die Biffenichait, ohne beren fortwährende Birffamfeit alles dies unbeantwortet bleiben mußte, fie will nicht Teer ausgeben. Gie fann und will fich nicht begungen mit Fragmenten obne inneren foftematifchen Bufanunenhang, ja ihr mabres Object ift nicht einmal bas einzelne Land, wie groß auch immer feine Ausdehnung, wie michtig feine Beltftellung fein moge, fondern Die Erbfugel. In wiffenichaftlichem, nicht in mercantilem Beifte ming ber Blan entworfen, Die Arbeiten ansgeführt werben- Damit foll feinesweges gejagt fein, baß gleich aufange überall mit ber Arbeit begonnen, alles von einem Enbe bes Reiche bis jum andern gleichzeitig durchgeführt werben muffe. Dem fieben Die Berbaltuffe Ruglande ju gebieterisch entgegen. Auch bier wird man im entopatichen Rugland beginnen muffen und nur in dem Dage, wie Rrafte nud Mittel Disponibel find, gegen Often fortichreiten.

Befanntlich flud ce zwei Methoden, durch welche man im allgemeinen bie absolute oder relative Gobe eines bestimmten Punftes erhält, bie barometrische und die geontetrische. Denn alle andern Borichlage (Temperatur des tochenden Baffers, Schattenerstreckung, Pendelbeobachtungen u. f. w.) sind theils nicht genan genug, theils in ihrer Anwendung zu sehr beschränkt

ober boch gu umftanblich. Auch bie beiben Sauptmethoben erleiben locale Beidranfungen : Die erfte ift nur anwendbar bei Bunften, Die man verfonlich erreichen und gwar mit Inftrumenten erreichen fann, und mo es moglich ift binreichend lange gu verweilen; Die zweite fann nie Die absolnte Gobe eines ifolirten Bunftes im Innern ber Continente felbständig ermitteln, fonbern muß ibn vom Deere aus figtionemeife, alfo Duntt fur Bunft fortforeitend, ju beftimmen fuchen. Etrnve bat bei feiner fiplandifden Gradmeffung ftete auch die Bobe feiner natürlichen ober fünftlichen Signalpunfte durch Bestimmung ber Benithbiftangen ermittelt: in einem fast ebenne Ruftenlande von mäßiger Ansbehnung gewiß die richtigfte Dethode, Die aber in andern Localitaten nicht Diefe Bortheile barbieten, ja banfig gang unanwendbar fein burfte. Bei ber fo großen Berichiebenbeit ber Terraingestaltnug wie ber Bebauung, mit ber mir bier gu thun haben, wird man am beften beibe Methoden je nach ber befondern Localitat anmenden fonnen, ja anwenden muffen. Run ift befanntlich die Beobachtung bes Barometere auf einem Puntte, wenn gleich langere Beit fortgefest, jur Ermittelung ber Bobe ungenügend, weil die Frage, welcher Barometerftand fur Die Bobe Rull angunehmen fei, meder eine allgemeine Beantwortung gulaft noch ein Befet befannt ift, nach welchem fie far jede befondere Localitat entschieden Deshalb wird emerfeite Die Mithulfe ber bereite fundirten werden fonnte. meteorologifchen Stationen gur Ermittelung ber Bobenbifferengen in Anipruch genommen, andrerfeite neue Stationen, wenn auch vielleicht nur temporar, gegrundet werden muffen. Denn nur bei magigen Entfernungen ber Stationen ift auf brauchbare Resultate gu rechnen.

Seit 20 Jahren erscheinen in Petersburg die vom Afademifer Aupsier tedigirten regelmäßigen meteorologischen Bevbachtungen von 30—40 Stationen, unter ihnen 5 sibirische und 4 transtantasische, 2 im Austand, die übrigen im europäischen Rußland. Ein zweiter Centralpuntt dieser Publicationen ift das seit 1852 erscheinende meteorologische Journal von Kämp im Dorpat. Tistis besitzt ein meteorologisches Observatorium unter seinem thätigen Director Morip, doch sind von den zahlreichen Stationen, die um 1850 in den transfanfasischen Provinzen ins Leben traten, jest unt wenige noch thätig, wie das unter dem Namen "Lebenstinien der meteorologischen Stationen" von Morip publicirte Uebersichtsblatt nachweist. Dies alles ist noch zu wenig und die geographische Vertheilung, wie sast immer in solchen Fällen, sehr ungleichmäßig; soll kein zu vergleichender Punkt von der nächken sesten Station welter als höchstens 100 Werst entsernt sein, so

werben für die europaischen Provinzen etwa 300 erforderlich fein, freilich bie meiften nur fur einen ober einige Gommer.

Unbedingt nothwendig find häusig wiederholte Vergleichungen der auf festen Stationen befindlichen Instrumente unter fich und mit den Reisesbarometern, so wie auf jedem gut zu bestimmenden Punkte entweder ein längerer Aufenthalt oder eine mehrmalige Rückehr. Eine einheitliche Leitung muß das Ganze umsassen; die Anordnung und Bertheilung nach einem sesten Plane geordnet sein, die Reductionen und weiteren Berechsnungen nach übereinstimmenden Formeln und Tabellen ausgeführt werden — die neueren Metalls und Aneroidbarometer sind noch nicht hinreichend geprüst und noch weniger theoretisch bearbeitet um sie jest schon zum alls gemeinen Gebrauch empsehlen zu können.

Es bedarf zu allem diesen weder besonders kofispieliger Instrumente noch erheblicher Geldopfer überhaupt. Die Instrumente können sämmtlich ans einer Werkstatt entnommen werden, was gleichzeitig die ursprüngliche Uebereinstimmung und Consormität am besten sichert; ihre Erbaltung, resp. Ersetzung ist nicht besonders schwierig und in jeder Gouvernements, und Kreisstadt ist auf Beobachter zu rechnen, deren amtliche oder anderweitige Bernsothätigkeit ihnen die Mitarbeit am Unternehmen gestattet, und welche gleichzeitig die mäßige Summe von Kenntnissen besten, welche zur sichern Anstellung solcher Beobachtungen erforderlich ist. Bei allen ähnlichen Berausstaltungen hat es ersabrungsgemäß mehr Mühe gemacht, unsähige und nuzuverlässige Theilnehmer sern zu halten und abzuwehren, als tüchtige zu gewinnen.

Eben so wird es teine Schwierigkeit machen den Beobachtungen eine solche Bollftändigkeit zu geben, daß sie nicht ber Sppsometrie allein, sondern eben so sehr der Reteorologie zu statten kommen. Beides steht ja auch überhaupt in einer so nahen inneren Berbindung, daß das Eine fortwährend das Andere bedingt und seiner bedarf. Alle erhaltenen Zahlen öffentlich zu publichen ist überhaupt nicht ersorderlich, wenn auch wünschenswerth: wohl aber dafür Sorge zu tragen, daß alles an einem sichern Orte bleibend bewahrt und gleichzeitig der Benntung des Fachgelehrten jest und in Zukunst zugänglich sei.

Da jedoch, wie oben bemerkt, weder die barometrische noch die geometrische Methode für sich allein überall ausreicht, so find beide zu verbinden. Bon der Seefuste numittelbar, oder doch von solchen Punkten aus, die uur in geringer und bereits anderweitig genau ermittelter Sohe

über bem Meereeniveau liegen, fdreite man mit geometrifchen Deffungen und Divellirungen gegen bas Inuere vor auf bestimmten, in angemeffener Entfernung von einander ansgemählten Linien. Dag feines biefer Deere Chbe und Bluth zeigt, ift ein gunftiger Umftand; die fonftigen, meift von Der Jahreszeit abhangenden Menderungen tommen wenig in Betracht, wenn man gur praftifchen Ausführung eine Beit mabit, mo feine beftigen Binde bas Meer beunruhigen. Gine Gleichzeitigfeit ber geometrifchen Meffung mil der barometrifden Beobachtung ift nicht erforderlich, mohl aber muß bon beiden Seiten genan und unzweidentig beftimmt werden, welcher Puntt gemeint fei. Gind fle nicht von felbft identifc, fo muffen fie auf einander reducirt merben. Dat beifpielemeife ber Deteorolog am Aufe eines Thurmes fein Baronicter abgelefen, ber Beometer aber auf beffen Spige pointirt, fo muß bie bobe bes Thurmes besonbers gemeffen merben. es wird bier ber fpeciellen Ausführungen nicht beburfen, benn nicht auf ausführlichen Inftructionen und praftifchen Berfahrungeregeln, fonbern auf eine allgemeine Heberschau des zu Leiftenden tommt ce une bier an. Die Bemerfung moge bier noch Plat finden, bag es fich bier um Ermittelung bleibender Berhaltuife handelt, Die Beit ber Ansführung alfo will. führlich und jedenfalls fo gemablt werben fann, bag jebe nachtbeilige Collifton mit andern Arbeiten vermieden wird.

Die Dberflachengeftaltung bes Landes, Die uns bier als Biel porichwebte, führt naturgemäß über gu ben Arbeiten bes Beognoften und Mineralogen. Ihre bobe Bichtigleit grade fur Rugland ift fo evident und allgemein anertannt, bag es bier feiner barauf bezüglichen Deduction Bobl aber fei bier bemerft, daß nabegn alles, mas wir von ber geologischen Configuration wie von ben in ber Tiefe verborgenen minerglifchen Schagen wiffen, fo wie nicht minder alles Die ruffiche Balaontologie Betreffende, ein Ergebniß det letten 100 Jahre ift, die von Decenniumt gn Decennium in fleigender Progreffion wie in immer weiterer Musdehnung Die fo wichtigen Refultate jum grommen ber Biffenfchaft, wie nicht minber bem der öffentlichen Wohlfahrt und des fortidreitenden Bedeibens ans Tageblicht geforbert haben. Denn auch bier gilt es nicht, etwas gang Renes von vorn an angufangen, fondern nur an dem, was fo icon und mit fo großem Erfolge begonnen marb, ruftig fortzugrbeiten. Es ift oft bervorgehoben worben, bag bie geologische Bestaltung Ruflands eine mertlich einsachere fei, als bie bes übrigen Europa, und die Richtigfeit Diefer Bemertung muß im allgemeinen jugegeben werden. In großartigen Dimen-

fionen verbreiten fich Die Daffen, welche bier die Erbrinde bilben und Die geologifche Rarte Ruflande wird auch wohl in Bufunft, wenn alles genauet erforicht ift, nicht bas fo überans mannichfaltige, man mochte fagen buntfchedige Aufeben betommen ale bie weftlicher gelegener ganber. aber folgt teinesweges, daß bier der Boden armer an mineralifden Goagen, an Betrefacten und andern Reften ber Borwelt fei, bag bas Studium ber babin gehörenden Biffenichaften hier weniger lobnend und inftructiv fei ale auf andern Buntten ber Erde. Rur weniger befannt, nicht felten auch weuiger anganglich ale in ben bewohnteren Begenden unferes Erbibeile. burfte bies alles jur Beit noch fein. Richt weniger reich, wohl aber weniger untermublt ift unfer Boben, als ber Boben Englands, Franfreiche und Deutschlands. Die Arbeit bes Geognoften , oder allgemein bes Erforichers ber Tiefen, ift bort leichter, gefabr. und mubelofer, rafcher gum Riele fubrend ale bei une. Schwierigfeiten aber flud fur ben, ber ce mit ber Biffenichaft redlich meint, fein hinderniß, fondern ein Sporn. Und find die hinderniffe bestegt, Die Schwierigkeiten binweggeraumt, fo wird Die Unebente gewiß lobnender fein ale anderwarte. Das Arbeitofeld ift ausgebehnter, ber Boden felbft vielfach jungfraulicher, bas Junere meniger ausgebeutet.

Wem waren die Forschungen eines Pallas und Smelin im achtzehnten, eines Murchison im neunzehnten Jahrhundert, sowie andrer aus gleichem Feide thätiger Gelehrten unbefaunt? Und um von der nahertiegenden Heimath zu sprechen, wie viel verdankt die Kunde unstes livsandischen, kurlandischen, estuischen Bodens den Forschungen der Dorpater Gelehrten bis zu unserm Grewingt und seinen Schülern! Seit lurzem besinden wir und im Besitz seiner in den letzen Jahren entstandenem geognofischen Karte der Offseeprovinzen, über deren Entstehung, wie über die Gesichtspunste, welche dabei ins Auge zu sassen waren, ser sich in einem beredten und lichtvollen Bortrage in einer Sitzung der Dorpater Naturssorschen Gesellschaft ausgesprochen hat. Wer wüßte es nicht, daß Abich im Kantalus durch Ausstudung eines reichen Steinkohlenlagers einen unbewehndaren Distrikt in einen bewohnbaren umgeschaffen hat! Doch was bedarf es dieser Ausgählungen? Rußland unter Elijabeth, und Rußland unter Alexander dem Zweiten! — mit dieser Bergleichung ist alles gesagt.

And hier flud das wisseuschaftliche und das materielle . Interesse auf das gleiche Ziel gerichtet, wie an die gleichen Mittel gewiesen. Auch hier ift jeder Gewinn des fibirischen Goldgrabers, des uralischen Diamanten-

suchers, des bonischen Steinsohleuscharfers zugleich ein Gewinn des wissenschattlichen Forschers, ein neuer-Beitrag zur Kunde unfres Erdforpers.
Der Bergmann sucht Rath bei dem stillwirlenden Gelehrten, damit er ihn leite bei seinen Nachsuchungen, und von dem was er erbeutet, theilt er danfbar seinem Lehrer die Probestüde mit, die dieser bedarf um weiter zu sorichen. Die Geldopser die der Staat, wie die, welche Communen und Privatpersonen darbringen — sie tragen die reichlichsten Binsen, und nicht dem Geber allein, nein dem großen Ganzen im umsassendsten Sinne sommen diese Ziusen zu Gute.

Go haben wir nicht gu beforgen, daß man auf Diefem Bebiete fille fteben und mit bem mas man erlangt bat forfan fich begnugen werde. Huch die gurcht foll une nicht beschleichen, bag bas materielle Intereffe, bas bier fo machtig betheiligt ift, bas miffenschaftliche übermuchern und es in den hintergrund brangen werbe. Das mare ein Rudichritt und Rud. fdritte wird Rugland nicht machen, auch icon aus rein politifchen Grunden Bon unfern Rathebern wird niemals eine "Umfebr ber Biffenich aft" geforbert werben: biefer traurige Rubm wird ber Stadt ber Intelligeng" verbleiben und feine unfrer Dochschulen banach verlangen einen folden gu theifen. Palaontologen, Geognoften und Mineralogen werben unbeirrt von folden Expectorationen ber Finfterlinge ihre Forschungen im Gife Cibiriens, in ben großen Stromgebieten bes Rordens und Gubens, in ben Bergen bes Altai, bes Ural und Raufafus fortfegen. wird vergeben, mo fie une nicht mit neuen Gaben beschenfen, fein Luftrum verftreichen bas une nicht neue, tiefere Blide eröffnen wird in die gebeimnigvolle Berfftatte bes Erdinnern wie in Die Runenfchrift, in ber die Jahrmillionen der geologischen Borgeit ihre Geschichte fur und niedergelegt haben.

Die specielle Aussubrung überlassen wir billig Mannern vom Fache, nur einen hierhergehörenden Gegenstand wollen wir noch näher ins Ange sassen — die Steinsohle. Es ist vielleicht nicht zu viel behauptet wenn wir es anssprechen, daß von ihr die Zusunst Rußlands, und nicht Rußlands allein, abhängt. Richt das rothe, sondern das schwarze Gold ist es, dem Britannien Racht, Reichthum und Größe verdankt. Ans den dunklen Tiesen seines heimischen Bodens zieht es größere Schäpe als alle australischen und calisornischen Goldselder semals darbieten werden. Es zieht sie seit Jahrhunderten und wird sie noch Jahrhunderte, ja Jahrtaussende hundurch zu gewinnen wissen. Wenn Gold allein es vermöchte, mußte dann nicht Spanien das reichste Land der Erde sein?

Richt Die Erbaltung feiner Große allein, feine Aber noch mehr. gauge Existeng ift gelnupft an bas Material, bas in ungegablten Myriaben von Jahren, ale noch fein Auge gen himmel blidte, fur une geschaffen und niedergelegt marb in verborgene Trefen. Wo es noch gefunden morben ift, da bat es Segen und Boblftand verbreitet, ba bat eine intelligente, raftlos thatige Bevollerung fich niebergelaffen bie es mohl meiß, daß die Früchte ihres Feldes fur fie nicht ausreichen auch bei ber reichlichften Ernte, aber fich gefichert fühlt burch bie Schape, Die es aus tiefer Racht emporgnziehen verftanden bat. Es gab eine Beit, wo Rugland mit Stolg hinwies auf Die nuerichopflichen Balber, Die feine weiten Glachen in une absehbarer Ansbehnung bebedten; eine Beit, wo die Bewohner ber Stadte für den Saben Dolg einen fo viele Ropefen gablten ale fie jest bald genng werben Rubel gablen muffen. Bo find fie geblieben diefe berrlichen Borften? 2Bo fteben fie uoch Diefe ftarfen 2Balberriefen, fur Die einft England felbft bie bochften geforderten Breife gern gabite, denn es ichuf aus ihnen die iconften Maftbanme fur feine Oceanfahrer? Bo find jest noch bie ftarfen und fraftigen Ballen gu finden, ans benen unfre Urgroß. bater jene Saufer gimmerten, Die in Rarelen und Ingermannland noch beut fteben und in denen noch die Entel wohnen und fich verwundert fragen werden, woher dies gefommen ? Rechten wir nicht mit der Bergangenheit, benn es wird leider noch bent genug gefündigt. Bas durch Unvorfichtigfeit eingeafchert, burch Rachlaffigfeit zu Grunde gegangen, von ber Rurgfichtigfeit iconungelos niebergebauen ift, tonnen im gludlichften galle erft Jahrhunderte wieder berftellen. Man rette und erbalte mas noch übrig ift, aber ausreichen fur bas Bedurfnig ber Wegenwart wird es nicht.

Ran weist uns auf die Torsmoore hin und gewiß mit Recht. Ein gut getrockneter seiter Prestors wird dem Heerde und dem Zimmerosen ein willsommenes Surrogat bieten und man wird nicht fragen dürsen ob Polz oder Torf besser heize, denn man wird nehmen mussen, was man hat. Aber der Fabrisbetrieb, die Eisenbahnindustrie und hundert andere Thatige seiten die nicht ruben dursen, die im Gegentheil noch bedentend gesteigert und erweitert werden mussen, werden im Torse kein genügendes Ersahmittel erblicken. Nur in der Steinsohle, so wie einigermaßen noch in der verwandten Braunsohle liegt die Gewähr ihres Ausblühens und Gedeihens. Der Kleinmuth der sich überredete, daß Rußland keine Steinsohlen besthe, ist längst durch die Thatsachen widerlegt. Schon sind in verschiedenen Gegenden Lager, zum Theil von bedeutender Rächtigkeit, ausgesunden word Baltische Ronatsschrist. 3. Jahrg. Bb. VI., Ht. 6.

den; wird erft die Eisenschiene biese Puntte erreichen, so wird auch ihre Musbente schwunghafter werden. Aber dies ift erft ein kleiner Ansang. Bessenschaft und Technik muffen vereint dahin streben, die noch berborgenen Schäpe zu entbeden; ihre Verwerthung wird dann nicht auf sich warten lassen. Suchet, so werdet ihr finden — bas ist auch hier die Losung.

Man perweise und nicht auf das Ausland. Wir find ihm ohnehin schon tributbar genug; sollen wir ihm auch noch für die Roble tributbar werden? Im Gegentheil, wir muffen durch die Steinsohle auch die Eiseninduftrie heben und selbst die Schienen erzeugen, die einst die weiten Flachen des Gubens und Offens zu durchziehen bestimmt find. Für jest konnen freilich die englischen noch nicht entbehrt werden.

Genng von diesem Gegenstande, wenn die hier gegebenen Andentungen Beachtung finden: mehr als genug wenn sie umsonst verhallten. Doch das lettere besorgen wir nicht. Wir hoffen vielmehr daß Natursorscher vom Jach, wie nicht minder ersahrene und umfichtige Technifer, das aussuhren, was der Bers. von seinem Standpunste aus naher auszusühren sich nicht für competent erachtet. Das aber wird nach dem Gesagten seines Beweises bedürsen, daß das Studium der Wissenschaften, die dieses Gebiet berühren, unsere ausstrebenden Jugend nicht genug empsohlen werden tann und daß für Riga's Polytechnisum hier eine Ausgabe vorliegt, die zu den sohnendsten zählt, welche ihr gestellt werden können.

Die ber Mineralogie verschwifterte Botanit wollen wir gleichfalls nicht übergeben, ba ihre forgialtige Pflege ein ju wichtiger Begenftand ift und einen gu mefentlichen Theil ber Aufgabe bilbet, Die unfer Thema behandelt. Reben ihrem Sanptzwed, ber gorberung der Biffenichaft, Dienen botanifche Garten gleichzeitig gur Bierbe ber Stadte, Die fich eines folden erfrenen, wie gur gorberung bes Ginnes fur die Schonbeit ber Ratur. Rod nach einer anbern Seite bin tonnen fie wesentlich Rugen ftiften : fie tonnen gleichzeitig Acclimatifationegarten fein ober mit folden Die fo jabfreichen und raftlos thatigen Gartenbauverbunben merben. Bereine des Auslandes - Die Berliner Gartenbau-Befellichaft unterhalt Correspondeng und Austanich mit mehr als 60 abnlichen Befellichaften in allen Gegenden bis nach Amerita bin - mogen Beugniß geben was auf Diefem Belbe erreicht werben fann und thatfachlich erreicht worden ift. Aber and bie beimifche Flora felbft ift noch nicht fo durchforicht, daß mit ihr wie etwa mit der frangoftichen bollftanbig abgeichloffen werben tonnte. hier gilt es noch manche Pfange gu entbeden, gumal in ben neu erwore

benen Bebieten, Die man allem givor genau fennen lernen muß, bevor tu Begiebung auf fie weitere Blane gemacht werben tonnen.

Ungegebtet ber großen flimatifden Berichiedenbeit zeigt fich im Anbau bes Bodens bei uns eine großere Gleichformigkeit als im Beften Europa's. Dan follte meinen, fur jede Gulturart fei bier eine geeignete Stelle gu finden, ba bie naturlichen Bedingungen fo außerorbentlich verschieden find. Benn man nur gleich bei naberer Betrachtung fich überzeugen muß, daß febr viele Broducte Des europaifden Gubens fur Ruglands unter gleicher Breite gelegenen ganber fich nicht eignen und niemals eignen werben, fo bleibt doch eine große Babl von Culturpfiangen übrig, bie bier gut gebeiben tonnten, aber noch nicht angebaut werben. Bisber tonnte allerdings nicht viel getban werben. Bas fonnte ber leibeigne Bauer fur ein Intereffe baben, von feinen alten Gewohnheiten gu laffen und neue, ibm noch nicht gefäufige Arbeiten vorzunehmen? Undere ber freigewordene, felbftanbige Landmann. Er felbft vielleicht noch nicht, aber feine icon freigeborenen Sohne werben juganglicher fein den Belehrungen, Die der Rundige ibm bietet. Er wird die Bortheile bald begreifen, die eine rationellere Bewirfbichaftung einerfeits und ber Unbau neuer und fur fein Befitthum geeigneter Culturen andererfeits ihm gemahren fann und gemabren muß. Er wird Objecte verwerthen tonnen, noch benen bisber feine Nachfrage mar, denn die Eifenbahnen werden den Transport in die Kerne gestatten, wo er willige Raufer finden wird fur Producte Die in feiner Beimath werthlos waren.

Das alles wird hand in hand gehen mit der wissenschaftlichen Botanit, benn teine Wissenschaft, also auch diese nicht, soll sich vom Leben
abschließen. Das Laboratorium, der hörsaal und das Studirzimmer sind
ihre eigentliche heimath, aber sie kann und darf sich nicht auf diese beschränken und es nicht unter ihrer Würde achten, auch in die Werkstätte
bes Burgers wie in die hütte des Landmanns hinein ihre Wirksamkeit zu
bethätigen. Immer aber muß das wahre und eigentliche Wissen, die gelehrte Forschung, die Grundlage bilden, und so sind botanische Gärten,
mit allem was sich naturgemäß an sie anknüpsen läßt, mit Sorgsalt zu
pflegen, zu erhalten, zu erweitern und zu vermehren. Das Aussand hat
sich schon längst nicht mit denen begnügt, die sich an den Universitätsorten
besinden. Berlin besaß einen botanischen Garten, lange bevor es eine
Universtät besaß. Das weltberühmte Rew, die bedeutenden Gärten von
Umperdam, Franksurt, Montpellier und wie viele andere bestehen selbständig

ohne eine Hochschule und lohnen reichlich die Summen, die ihre Einrichtung gefordert hat und die ihre Unterhaltung sortwährend sordert. Fast alles hier Gesagte gilt auch von der Zoologie. Auch sie hat sich nicht auf die Rusen zu beschränken, so wenig als die Botauit auf das herbarium. Die Zoe, von der sie den Namen trägt, bedeutet Leben, und als eine lebendige Wissenschaft soll sie ersorichen das Lebendige und wirken für das Leben. Zoologische Gärten sind nicht minder wichtig sur die Landescultur als botanische; sa selbst wandernde Menagerien könnten größeren Ruhen stiften wenn sie von der Wissenschaft und nicht vom bloßen Specusationsgeiste ansgingen, niehr der Wisbegier als der bloßen Schaulust und Rengierde dienten. So wie sie jest sast ausnahmslos bestehen, ist freilich wenig von ihnen zu erwarten.

Die zoologischen Garten, deren Jahl in sortwährendem Zunehmen begriffen ift, haben sich von diesem Geiste frei zu erhalten gewußt. Sie dienen der Forschung des Gelehrten, wie der Belehrung des Publikums; in ihnen erwartet man nicht jene haarstranbenden und oft einen so entsestlichen Ansgang nehmenden Bravourstücke, deren Anblick uns das Blut in den Adern erstarren macht.

Es ist erfreulich daß die wissenschallichen Reisen, die bei uns in so bebentender Bahl, in so rascher Folge stattgesunden haben und stattsinden, die Boologie seineswegs seer ausgegangen ist. Möchte dies fünstig noch mehr als bisher geschehen. Denn noch ist ihr bei uns die wissenschafts liche Psiege nicht in dem Maße zu Theil geworden, wie sie es verdient. Dorpat's Hochschule bestand 42 Jahre ohne eine Prosessur der Joologie. Seit 1844 besteht sie und erfreute sich würdiger Bertreter. Die Namen Grube und Asmuß, wem wären sie unbesannt? Dat uns der eine nach zwölsischriger rühmlicher Wirtsamseit verlassen, hat ein früher Tod uns den andern gerandt — wir hossen, daß der Geist, den sie ins Leben gerusen, und nicht verlassen und nicht absterben werde.

Wir haben ben Kreis ber Naturmiffenschaften noch nicht durchlaufen, wir könnten noch Phyfit, Chemie und manches andere als hieher gehörig betrachten. Aber wir fürchten im Bisherigen uns auf Gebiete gewagt zu haben, in benen Andre beffer zu Saufe find und Mauches nur in allgemeinerer Ausführung gegeben zu haben, das einer specielleren bedurft hatte, die jedoch nur von dem eigentlichen Fachgelehrten erwartet werden kann.

Auch tam es uns nicht barauf an nur Neues, noch nie Gebortes bem

Lefer bargubieten, find im Gegentheile überzeugt, bag nicht wenige unter thnen fich Aehnliches felbft icon gefagt baben. Allein es giebt Babrbeiten, bie nicht oft, nicht eindringlich genug gefagt und wieber gefagt merben tounen, und. es giebt Beiten, Die gebieterifch bagu aufforbern und gleichzeitig hoffen laffen, daß bas Gefagte einen empfänglichen Boben finden wird. In einem folden Stadium nun befindet, fic Rugland. ber eine Theil eifrig municht und ber anbere angitlich furchtet, beffen Berannahen aber feiner bon beiben Theilen fich verhehlt - Die neue Beit, Die Rufflands zweites Sabrtaufend beginnt, fie bebarf auch neuer Thaten. Gie bebarf ber Danner im vollen und gangen Ginne bes Borte; fie bebarf ber offenen und ernften Dabnung, ruftig and Bert ju geben. Den Fortidritt, ber icon fo rubmlich begonnen bat, barf fein Stillftand unterbrechen. Das bereits ermorbene Berbienft berechtigt und nicht vom alten Rubme ju gehren, fondern es muß une ein Sporn fein une neue Derbienfte gu ermerben. Rur fo fann Rugland gebeiben, nur fo fich erhalten auf ber Bobe bie es erreicht bat, nur fo fortichreiten im Jahrhundert bee allgemeinen Fortidritte, wo fein Stillftand erlaubt ift.

Rieben wir ichlieflich die Cumme. Stellen wir in furgen Borten Bir wollen, daß bie gufaumen, mas wir wollen, mas wir erftreben. Schranten, Die Biffenicaft und Leben icon ju lange getrennt haben und bon benen ichon manches gefallen ift, bollende niederftutgen. Bir mollen, baß bie Rorichungen bee Gelehrten nicht einem engen Rreife ber Gingeweibten allein, fondern ber Befammtheit der Staatsangeborigen ju Gute tomme und jum Beile gereiche. Bir wollen, bag die Opfer, Die von ben Rachtigen wie von ben mit Gutern Gefegneten bargebracht werben, ihre Bruchte tragen und ber Erfolge nicht entbehren, Die jene Dacenaten gu ermarten und zu fordern berechtigt find. Bir wollen, bag die Biffenfchaft ein Biffen fei, mas ichafft, und Damit es ichaffen tonne, fo foll Biffen und Ronnen, fo foll Theorie und Pragis nicht als feindlicher Wegenfat, fonbern ale nethwendige gegenseitige Erganjung betrachtet merben; benn Biffen obne Ronnen ift genau eben fo merthlos und eitel ale Ronnen ohne Biffen. Bir wollen, bag bem gelehrten Foricher alle Duge vergonnt, wie alle Mittel gemalrt merben, Die er bebarf um Die Biffenichaft ju fordern und and Licht ju gieben, mas im Duntel verborgen lag, aber erwarten auch bon ibm, daß er fich ale Glied bee Bangen betrachte und in und fur bas Bange mirte; wir wollen bas Refultat feiner Forfchungen nicht blos in feinen gelehrten Schriften bewundern, fondern es im leben erbliden, in

ber machsenden Intelligeng bes Bolfes, mit einem Borte: in der gorderung bes öffentlichen Bobis.

Und wenn wir bei allem, mas wir in ben Arcie unfrer Betrachtung gejogen baben, vorzugeweife Rugland im Auge hatten, fo manichen wir nicht fo verftanden ju werden, als folle und burfe Rugland von dem, mas ane. flandifche Forfcher gewirft, nichts für fich verwerthen, oder andererfeits bem Auslande nicht auch ju Gute tommen laffen, mas auf feinem Gebiete in ber Biffenicaft erlangt wird. 3m Reiche bes Beiftes bilben alle gebilbeten Bolter eigentlich nur ein Bolt, und die politifden Grengen follen nie ju Grengen der Intelligeng werben. Aber wie ber am beften fur alle Beiten wirft, ber feiner Beit mabrhaft genug thut, fo werben mir and von bem mabren Batrioten fagen burfen, daß er ber befte Rosmopolit fei. -Engherzigfeit und zelotischer Gifer find freilich bem mabren Patriotismus eben fo fremb ale Dag und Berachtung bes Muslandes: aber ein beftimmtes Riel, bas fich nicht ins Unbegrengte verliert und verflüchtigt, muß feber fich fegen, einen beftimmten Rreis feiner Thatigfeit fich porgeichnen und Diejenigen, auf Die er gunachft feine Birtfamteit erftreden fann, auch immer junachft ins Ange faffen.

Mäbler.

## Neber die Steigerung der banerlichen Pachten in Kurland.

Die Rigasche Zeitung hat uns vor einigen Monaten sowohl von dem Angriff des herrn Atademiters Kunit auf die Dondangensche Gutsverwaltung, wegen ihres Bersahrens gegen die Liven, als auch von der Vertheidigung genannter Gutsverwaltung durch den herru Oberhosgerichts, advocaten Neumann Nachricht gegeben\*). Bon welcher Art aber auch die Berhältniffe der Liven der Dondangenschen Gutsverwaltung gegenüber sein mögen, — über welche ich sur meinen Theil durchaus sein Urtheil auszusprechen wage, da sie mir ganzlich fremd find, — Eines ergiebt sich dennoch ans der Bertheidigungsschrift des herrn Oberhosgerichtsadvocaten Neumann selbst, daß nämlich der Widerstand der Liven durch eine Gehorchserhöhung hervorgerusen worden ist. Und diese gänzlich der Willfür der Gutsherrschaft überlassene, durch sein Geseh, weder auf eine bestimmte Zeit noch auf ein höchstes Raß belchränste Steigerung der Verpflichtungen der Bauerschaft

<sup>&</sup>quot;) S. auch Balt. Monatssche, Juni 1862. — Bon sehr glaubwärdiger Seite wurde uns über die bezügliche Angelegenheit noch Folgendes geschrieben: "hier in Aurland weiß Jeber, welche Bewandniß es mit den Dondangenschen Vorgängen hat und daß der Besitzer von Dondangen nicht nur im sonnellen Rechte war, sondern sich auch nicht die allergeringste härte hat zu Schulden kommen fassen. Aus in Folge von hepereien waren die Liven so albern eigenstanig geworden, daß dem Gutsherrn absolut nichts übrig blieb, als zu handeln wie er gehandelt hat."

D. Red.

ihren Gutsherren gegenüber — ob nun in Geld oder Arbeiteleiftung — fle brobt fruh ober spat ben Boblstand ber jest so reich aufblubenden Proving zu untergraben. Es liegt in ihr eine unversiegliche Quelle der Unzufriedenheit der Bauern mit ihrer Lage, ber Abueigung oder des haffes derselben gegen ihre Gutsherrschaft, der Aufregung und möglicher Beise sogar des Biderstandes gegen die Anordnungen der Regierung. In Betracht der Bichtigseit der Sache mag es mir erlaubt sein, meine Ansicht davon öffentlich auszusprechen.

Als die Pachten in Aurland begannen, ging man von dem Grundsate aus, daß die jedesmalige Größe derselben entsprechend den Frohnen sein muffe, welche die Bauerschaft eines Gntes die dahm geleistet hatte. Ran wollte durch die Pacht den Bauern feine neue Last auserlegen, vielmehr denselben die Röglichkeit gewähren, durch freie Benuhung ihrer Zeit und Kraft ihre vielsach so sehr gedrückte Lage zu verbessern. Man schling also den Berth der bisher geleisteten Frohnen in baarem Gelde an, nud bas Ergebniß dieser Anschläge war, daß sich durchschnittlich ungesähr 7 bis 8 Rubel sur die Losstelle von dem Drittel des Acerareals der Bauerhose als Bachtsumme ergaben, wenn man die Bauern jeder Frohne entband.

Bar bei diefer Art und Beise die Pachten zu bestimmen auch nicht darauf Rudsicht genommen, daß die Ertragssähigkeit des Bodens bei dem einen Gefinde größer, bei dem andern geringer war, ja differirten die einszelnen Gefinde unter einander selbst um eine Rehr oder Rinder in der Aussaat, so hatten doch die dahin die Gesinde eines Gutes eine und dieselbe Frohne geleistet. Zahlten nun auch die schlechter dotirten Burthe mit den best-dotirten gleiche Pachten, man legte ersteren wenigstens seine Last auf, die sie bisber nicht getragen hatten; eine Ungerechtigseit ergab sich sur sie auch aus dieser Vertheilung der Pachtbeträge nicht.

Die Bauern gingen, der Frohne ledig, Herren ihrer Zeit und fie frei für fich selbst ausnugent, freudig and Werl zu ihrem und der Ihrigen Wohle, und bald sah man bei ihnen eine Umsicht und Thätigkeit sich entsalten, die man den Letten früher nie zugetraut hatte. In wenigen Jahren hoben sich ihre Bauerhöse, ihr Wohlstand wuchs und mit dem Wohlstande trat auch die Sorge für die höhern, geistigen Bedürsusse ein, sowie lang gewohnte Untugenden und Laster zu schwinden begannen.

Den herren aber, Die ihre Gefinde auf Pacht vergeben hatten, waren bie Fermen ihrer Guter mit jenem großen, unbenutten Areale verblieben, bas fie bisher aus Mangel an Arbeitsfraft nicht hatten ausbeuten tonnen.

Und jest war es in ihre eigene hand gegeben, wieviel Anechte fie für sich annehmen und zu ihren eigenen Arbeiten verwenden wollten. In den großen unbenuten Streden Landes lag auch das Mittel diese Anechte leicht und wohlseil auszustatten. Man stuirte also Arbeiter auf Land ober auch, je nach der Dertlichkeit, ohne Land. Man legte neue Fermen an, man verbesserte mit der gewonnenen, größern Arbeitskraft Wiesen und Aecker, Feld und Bald; genng, in Aurzem blühten wunderbar anch die Güter selbst, welche ihre Bauern auf Pacht gesetzt, vor denjenigen auf, welche noch die Frohne beibehalten hatten und — was besonders in die Augen stel — jene von der Frohne besreiten Güter gaben, stets steigend, einen so hohen Ertrag, wie man bei denselben nie für möglich gehalten hatte.

Solche Ersolge reizten zur Rachahmung. Aber nicht die Fermen ber Guter allein hatten einen bei weitem höhern Ertrag, als srüher, gewährt; nein auch die Bauern, die Pachter ber Gefinde, waren ans Armen, ja vielsach bemahe Bettlern, reich geworden. So hatte man benn — schloß man nun — ansänglich zu wohlfeil verpachtet; so konnte man also die Pachten noch steigern, ohne Furcht, daß die Bauern überlastet würden. Man sing also an zu steigern. Die Eröße des disberigen Gehorche blieb für die später in Pacht Bergebenden nicht mehr die Norm, nach der sie Die Pachtbeträge bestimmten; man sorderte diese auch nicht mehr von allen Wirthen gleich; man sah vielmehr auf die Größe des Ackerareals und bemaß darnach die Pachten. Sieben die acht Mubel aber hatten die herren ansänglich sur die Losstelle des Drittels des Ackerareals genommen; man nahm seht of zu sagen, als Normatpreis für die Losstelle angesehn.

Doch fiehe, die Bauern blieben wohlbabend oder wurden es, auch wo man 10 Rub. für die Losstelle erhob. Hat Kurland, wenigstens im Untersande, sich doch seit 16 Jahren, beinahe ausnahmslos günstiger Jahre bei boben Preisen ersteut! Genug aber, der steigende Bohlstand der Bauersschaft, so sprach man, wies flar darauf hin, daß auch 10 Rub. für die Losstelle des Aderareals noch ein zu geringer Preis für dieselbe als Arrende seien. Man steigerte also weiter, nahm 11, 12, 13 u. s. w. Rub. sür die Losstelle, ja ich sann Güter nennen, wo man bereits über 16 Rub., vielleicht gar 20 nimmt, wenigstens 100 Rub. für einen Bauernsbof, der nur 6 Los Moggen aussätet; also wahrscheinlich nur 5 Losstellen Aderareal hat.

Andere Gater forderten nicht fowohl einen Bufchlag an Belb, fonbern-

begannen wiederum neben der Gelbpacht eine neue Frohne gu begrunden. So tounte man ja bequemer und ichneller ftete jur gunftigften Jabredieit Die Felbarbeiten Des Gofce beftellen; fo auch viel weniger Rnechte baften. Die benn boch immer, rechnet man noch bagu bas nothwendige Gofeeinbentar an Arbeitspferben, Bagen, Adergerath u. f. m., größere Roften verutfachen. Man forderte alfo bon ben Bachtern, Die icon langere ober fürgere Beit ju gar feiner Frobne verpflichtet gemejen, querft, bag fie neben ber Belbpacht eine halbe Reefche"), bann eine gange im Dofe mit Dunger beführen follten, bann, bag fle eine halbe und bald eine gange Reefche Ben maben, bann auf gleiche Art bas Aderareal pflugen und befaen, bann ab. ernten, dann Golg auführen, bann bas Betreibe gur Stadt fahren follten :" genag, auch bier laffen fich Buter nennen, wo wieberum icon bis auf ein Rleines Die gange Frohnleiftung ber Banerichaft wiederhergestellt worden ift, mabrend die Pachten nebenbei fortgegablt werben muffen, wie ju ber Beit, wo die Frobne gang beseitigt mar. Doch andere Guter nehmen weniger. nehmen Anderes, laffen fic auf Rechnung bes Befindepachtere Dagte ftellen, ober Dreicher ober Buter : genug, man vereiniget alles, gefteigerte Bablung mit mannichfachem Behorche, größerem ober fleinerem, ja nachbem man es fur nothig erachtet, und es giebt Buter, mo felten ein Jahr vergebt, in welchem nicht eine weitere Steigerung ber Berpflichtungen ber Bauerichaft in ber einen ober andern Beife eintritt.

"Bie aber ift solches möglich — wird man fragen — da ja die abgeschlossenen Contracte, wenigstens für die Zeit ihrer Dauer teine Steigerung der Berpflichtungen der Bauerschaft in irgend einem Puntte zulassen?" — Man schließt die Contracte auf sehr turze Zeit ab, auf 3 Jahre hochstens, aber auch auch auf 2 Jahre, auf ein Jahr. Läuft dann die Frist ab, so kann man neue Bedingungen stellen. Will dann der alte Pächter sie nicht eingehn, so fludet man ja einen andern, der sich in fie fügt.

<sup>&</sup>quot;) Unter einer Reefche bersteht man eine Parcelle bes hoflandes, welche der Frohnbauer in Anrechnung für eine gewisse Angaht von Arbeitstagen zu bestellen hat. Das Aufkommen der "Reeschen-Witthschaft" bezeichnete den Fortschiett von der Jeitarbeit zur Stückarbeit. In Aurland ist die Acker-Reesche, je nach lotaler Gewohnheit und nach der Beschaffenheit des Bodens, ein Feldstück von 5—8 Losstellen; die heu-Reesche von ungesähe gleicher Größe. Bei der Einführung der Geldpacht in Aurland soll es nicht selten geschehen seln, daß die heu-Reeschen ganz oder zum Theil belbehalten wurden, weil die Gutscherren süt die Zeit der Heuernte sich das größte Waß von disponibeln Arbeitskrästen sichern wollten; — ein Vortheil, der natürlich bei ungünstiger Witterung mit einem entsprechenden Rachtheil aus Seiten der Bauern verbunden ist. D. Red.

Ber tann alfo gegen bie Steigerung ber Berpflichtungen etwas gefehlich einwenden ? Ein noch viel probateres Mittel aber ift: Dan ichließt gang und gar feine Contracte, wenigftens gerichtlich nicht, geftattet auch nicht Die verabredeten Bedingungen ichriftlich ober gar gerichtlich aufnehmen ju laffen. "Dein Bort ift mein Contract. Bill ber Baner ibn nicht alfo eingebn , fo finde ich einen andern Bachter. 3ch werde mir boch auf meinem Oute nicht die Sande binben laffen." Aber nun finden fic Delegenheiten, mo man fich benn boch nicht firicte an dem Berabredeten balten fann. Unvorbergefebene Erforderniffe treten ein; ber Bauer muß billig bem herrn gut feinem Bortbeile belfen. Dan ftellt alfo Forderungen, forbert diefen, forbert jenen Beborch. Die Ginfprache ber Bauern berud, fichtigt man nicht; man berfahrt mit ben Bachtern, ale ob fie burchaus nicht folde maren. Dan fest fie endlich aus ben Gefinden, wenn fie proteftiren; man that es auch fonft bei irgend welchen Beranlaffungen, oft ben geringfügigften, ohne bag irgend eine begrundete Urfache vorlage, gang nach Willfur und Laune, wie man es eben will.

"Benn aber ber Bachter ben Drud nicht bulben will, wie fann mobl etwas Derartiges geschebn? Bird er nicht Beschwerbe bei ber competenten Beborbe führen und in feinem Rechte erhalten werben?" - Aus welchem Titel aber fuhrt der flagende Bauer feine Beichwerbe ? Die Beborbe forbert als Nachweis fur bas ibm miderfahrene Uurecht den Contract. Der aber egiftert nicht ichriftlich, fo bag er vorgewiesen werden tonnte, und der Alagende wird abgemiefen.

Man wird einwenden: "Aber der Bauer tann-mit gleichen Baffen feinem herrn entgegentreten, nicht gablen und ibn fo um die gange Bachtfumme betrugen." - Aber bagegen bat der herr noch gar ju große Bewalt in Autland, burch bas ibm untergebene Bemeindegericht, fo bag, wenn ber Bachter nur eine Diene machen wollte, Die Jutereffen best herrn gu gefährden, derfelbe fich ichnell in die Lage fegen fann, daß nicht er der Rlager, fonbern ber Baner es merben muß.

So geht benn fo mancher Bauer von Sans und Gof, ber feinen Betpflichtungen und oft mehr ale biefen, aufe treuefte nachgefommen ift. fieht fich oft um einen großen Theil feines Bermogene gebracht; fein Dag gegen ben herrn, ben Deutschen, machft; fein Bertrauen gegen bie Beborbe, überhaupt gegen die Obrigfeit schwindet. Wenn er nun im gerechten Bewußtfein bes Unrechte, bas er erbulbet, noch meiter geht, mer trägt davon die Schuld?

Daß ich mit biefer, auf ben ftrengften Babrbeit fur bie einzelnen Ralle begrundeten Darftellung nicht alle Gutoberren Aurlande meine, bebarf feiner ausbrudlichen Berfiderung. Rein, Gott fei Lob, wir baben noch der Chrenmanner fe manche, die mit bem reinen Ginne fur Berech. tigfeit Die Liebe ju ihrer Bauerichaft verbinden, Die unablaffig barnach ftreben, beren phyfifches fo mie geiftiges Bohl allfeitig und bei jebem Gingelnen gut fordern und burfte ich Ramen nennen, fo mare ich mabrlich nicht in Berlegenbeit. Diefe ba, fie mogen fcbriftliche Contracte gefchloffen baben oder nicht, weichen nie ein haarbreit von dem einmal mit ihren Bauern Berabrebeten ab. Diefe tennen feine Steigerung bes Beborche. haben einft, ale fie ihre Beffinde in Bacht vergaben, billig abgewogen, mas ber Bauer leiften tonne, fle fur fich fordern burfen, fich felbft, wie fie fagen, nicht vergeffend, aber auch des Bauern gedentend, daß er mit ben Geinigen ungebrudt im Bobiftanbe feben tonne. Dieje Berren tennen leine Ausfetjungen, ja felbst teine Rundigungen ihrer Pachter, außer wo ein Birth ftraflich fein Befinde vernachlaffigt ober feine eingegangenen Berpflichtungen verlett. Aber auch bier ordnet und enticheidet alles Die competente Beborde. Sonft folgt der Gobn obne Beiteres bem Bater in ber Arrende. obgleich fein Bertrag auf Erbpacht abgeschloffen ift, und Rnaben von 16. 17 Nabren übernehmen und verwalten noch bem Tobe der Bater deren Befinde, falle fie fich nur irgend ale tuditig und von gutem Billen ermeifen. Auf Diefen Gutern bort man auch feine Rlagen, weder von den Birthen noch von ben Anechten. Da weiß man von feiner Abneigung, feinem Biberftande gegen den Berrn. In mabrer Liebe vielmehr bangen Die Bauern an ibm. mie Rinder an dem Bater und bes herrn Bort ift ihnen Drafel. wenn nicht bei ihnen Diftranen gefaet wird burch bie fclimmeren Buffanbe benachbarter Butegemeinten. Denn an Diefen febn auch Die gludlichern -Bauern, mas ber herr, wenn er will, ihnen bieten tonne. Gie furchten auch fur fich. Gie mochten felbft ihrem fonft-fo boch berehrten Berrn nicht Glauben ichenfen. Und mas gar, wenn beffen Gut in fremde Sanbe faut? Ber'fichert ihnen ihre Bulunft? Und wie wird es gar einft mit ihren Rintern fein? Go febnen fie fich aus Buftanden bingus -- und wenn diefelben auch fur den Augenblid gludlich maren - Die ihnen jebenfalls feine Garautie fur bie Bufunft geben. Gie öffnen ibr Dbr ben Ginftufterungen, die man ihnen über eine unmögliche Freiheit, über em ertraumtes Blud und Boblergeben macht, und mabnen fich felbft von ben beften ihrer herrn bennoch mannichfach bintergangen. Go weit ift es

bereits gekommen, daß nicht allein bas Bertranen auf die Behörden gesinnten ift, ja daß die Letten ihren Predigern, denen fie einst mit voller Seele anhingen, nicht mehr Glauben schenfen wollen, indem fie vermeinen, auch diese hielten es mit Jenen, ihren herren, die nur auf Ungerechtigkeit und ihre Unterdrückung ausgehn.

"Aber, wird man sagen, sollen darum die Gutsberren ihr Besithum nicht so vortheilhaft ausbeuten, als sie nur irgend können? Soll nicht in Anschlag gebracht werben, daß die Ertragsfähigkeit der Gefinde mit den Jahren wächst und daber auch die Bauern leicht mehr zahlen können, als sie einst gezahlt haben? Soll es für immer und allenthalben bei 7, 8 Rubeln für die Losstelle des Drittels des Acerareals bleiben?"

Das nicht! Die Berrn mogen ibr Befigthum ausbeuten; fle mogen billige Forderungen auf ben fleigenben Berth ihrer Befinde grunden, nur gefchebe es and mit Rudficht auf Die pachtenben Bauern, nur gefchebe es mit Berechtigfeit und Billigfeit. And bie Rrone fellt ber ihren Germen, Die fie jest in Arrende vergiebt, nach abgelaufener Bachtungefrift bobere Rorderungen an die Arrendatoren, fle ftellt aber Diefe Forberungen nach einem Cyclus von Jahren, ben ber Arrendator fennt und ber bie Berbefferung eines bernachlaffigten Grundftuds auch möglich macht; fie giebt bem Arrendator endlich eine foft angewiesene Glache gu feiner Benutung, Die er nun ausbenten fann nach feinem Wohlgefallen, fo vortheilhaft als es ibm möglich wird. Wenn man aber überhaupt feine Contracte macht ober boch nicht auf eine vorausbestimmte Reihe von Jahren; wie lange banern fie? Giebt man aber auch ben Bauern einen Ader auf 1, 2, 3 und fei es auf 6 Jahre, fo tann er ibn in biefer gu furgen Beit nicht in ber Beife enltiviren, bag er einen entsprechenben Lobn fur feine Duben erwarten burfte; er fann noch weniger für ben möglichen, in nugewiffe Ausficht ftebenben Bewinn fofort unverhaltnigmäßige Meliorationetoften tragen. Benn man ibm feinen Buichlag von uncultivirtem Areal macht, aus bem nach . Jahren ein boberer Bewinn zu erzielen mare, ober wenn man ibm auch ein foldes überichuffiges Areal anweifet, Diefes aber auch fogleich als verwerthet in Rechnung bringt, fo tann er in dem erften gall, wenn fein Befinde auch icon fruber aut bewirthichaftet wurde, teinen Ertrag erzielen, ber Die gefteigerte Bacht rechtfertigt; in bem zweiten Rall aber ergiebt fich fur ihn nichts als eine boppelte Laft, namlich guerft die gefteigerte Bacht, dann die Roften und Daben bei ber Gultivirung bes neuen Areald. Ericheint es g. B. billig, wenn man in unfern Tagen

fpricht : "3ch febe meine Bauern auf Bebnfelberwirthichaft. Sie hatten bieber in 3 gelbern je 10 lofftellen und gabiten 10 Rub. per lofftelle fitr bas Drittel bes Areais, alfo 100 Rubel für ihr Befinde. Da fie aber von nun an in jedem Jahre 10 Lofftellen gewinnen, Die ich ihnen urbar ju machen gegeben, fo haben fie mir fortan fleigenb 1331/a, 1662/a u. f. w. Rubel ju gablen, bis fle nach 7 Jahren fur 100 Lofftellen Adergreale, die fie bann haben werben, 3331/3 Rubel ju gablen verpflichtet fein werben." - Ericheint biefe Rechnung billig, felbft wenn man ben Bauern einige Breifahre, etwa 2 bis 3, geftattet, ebe fie bie Bablung fur bas neu aufgeriffene Land beginnen? Der Bauer bat, wenigftens in ben meiften Rallen, allein mit eigenem Schweiß und auf eigene Roften bie ihm jugewiesenen 10 Lofftellen jahrlich "jugeriffen"; in manchen Jahren ift es ibm felbft nicht möglich geworben, biefe jahrlich bingutommenbe Aderquote vollflanbig aufzureißen, ober wenigftens berartig ju bearbeiten, bag er fie mit Doffnung auf gunftigen Erfolg befaen fann; bei ber gabinng feiner Bucht wird fie aber als folche betrachtet, bie fcon vollftanbig ihre Fruchte tragt. 36m wird ferner bie Pachtleiftung immer fo berechnet, bag er bon bem Drittel bes von ihm beaderten Areals in jedem Jahre 10 Rub, für Die Lofftelle gabit, in ber Borausfegung, bag er nun auch, wie einft bei ber Dreifelbermirthichaft, zwei Drittel biefes Areals jabrlich mit Frachten Bie felten aber wird ihm folches in ben Borbereitungsjahren möglich fein! Und wenn nun endlich auch biefe vorüber find und ber Baner bei feinem Gefinde 100 Lofftellen unter Gultur bat, find baun bavon auch wirflich je 663/3 Lofftellen mit Fruchten beftellt? Bielmehr, wie man auch die Fruchtfolge ordnen wolle, foll außer dem Rleefclage gweijahrige Rleeweibe erzielt werben, fo betragt nach Abzug ber zwei Brachen Die mit Fruchten gu beftellenbe Aderflache nur bie Galfte und nicht 3/a bes gangen Afferlandes. "Aber, beißt es, bafar bat ber Bauer bie Rleeweibe." - Gine Meemeibe bat er gewiß, wenigstens nach einigen Jahren, wenn Die erften Jahre ber Einrichtung vorüber find; aber wird es auch nach menichlichem Ermeffen eine gute fein, ba er bann boch wohl, wenige ftens mehrere Jahre hindurch, auf bas neu aufgeriffene Moggenland feinen Rice wird faen muffen, will er fonft nicht einen gar ju großen Musfall an feinem eingearbeiteten Aderlande erleiben ? Geine einftigen Beiben aber bat er nicht; wenn ber Rlee ichlecht gerathen, etwa ausgefroren ift, wird tom leine Doglichfeit eines Erfapes bafür ju Theil; feine Strobmenge ift geringer, well er verhaltnifmößig jest weniger Fruchte baut. Bas erfest

ihm unn das sehlende Sechstel seines mit Früchten zu bestellenden Acers, das ihm bei seiner neuen Feldeinrichtung sehlt? Und trägt auch neu aufgerissenes Land gleich solchem, das lange schon gedüngt und durchgenrebeltet ift? Auch bei jeder Bodenart? Auch bei jeglichen Witterungsversbaltniffen? Und was ersest dem Bauern endlich seine Mabe und seine Roften beim Aufreißen von 70 Lofftellen?

Brei Chrenmanner in unferem Rreife, Die in Diefem Mugenblide mit Der Behnfelberwirthichaft vorgebn, haben eine andere Unficht über bie Ginführung berfelben. Gie fprechen : "Bir haben unfre Befinde mit Dreifel-Derwirthichaft verpachtet. Unfere Befinde baben wir ben Bauern perpachtet, nicht bas Aderareal berfeiben allein, Die Wefinde mit allen gu benfelben geborigen Biefen und Beiben. Biele Biefen aber ber Wefinde find ichlecht, die Beiden geben ein fummerliches Futter ben Beerben. haben die Bauern baber überredet, ja verpflichten fle bagu, daß fie ibre folechten Biefen und ihre Beiben aufreißen und Behnfelberwirtbicatt gu ibrem Bortbeile einfabren. Bel biefem Berfabren baben unfere Birtbe Die Dabe, mir aber verlieren nichts, fonbern gewinnen. Denn nachbem fle ibre 10 Reider begrundet haben, bleibt uns von ihren überfluffigen Beiben und ichlechten Biefen noch ein gutes Stud Land übrig, bas mir ju unfern Ameden anderweitig benuben tonnen. Die Birthe bedurfen jum größten Theile beffen nicht, benn fie haben ihren Erfolg im Rice und ber Bie aber follten wir ihnen die Pacht fteigern? Auch wenn fle ibre 10 Relber endlich vollftanbig baben, fo baben fle boch nur, mas fle einft hatten, ihre Befinde mit beren Bubehor, und auch Diefes nicht einmal Unfere Ginnahmen aber bleiben unverfürzt Diefelben, ja mehren fic noch, wenn wir das überfluffig gebliebene Befindesland benngen. Rabiten une alfo einft die Leute fur 30 Lofftellen Aderlandes 100 Rub., fo gablen fie uns biefelbe Gumme auch jest fur Die 100 Rofftellen. Rad Jahren, wenn fie einft vollfommen ihr neues Areal eingewirthicaftet, ben Sobn ihrer Ruben beransgezogen haben werden, baun, aber auch nicht eber, mag eine billige Steigerung ihrer Bachten eintreten." - Alfo fpricht die Berech. tigfeit und die mabre Einficht in das eigene Intereffe. Bare es nicht getathen, foldem Beifpiel überall gu folgen?"

"So können reiche Leute thun, sagt man bagegen, nicht aber wir, die wir unfre Buter theuer gefauft haben." — Aber Aurland ift noch nicht so dicht bevöllert, daß nicht beinahe ansnahmslos jeder Befiger eines Gutes ein gleiches Berfahren einschlagen konnte; und hat der Schwindelgeift

gu Ranfen geführt, Die ichon jest beim Steigen bes Binsfuges von 4 auf .6 Procent\*) ein Drittel des Berluftes mit fich bringen, fo wird jene maglofe Steigerung ber banerlichen Pachten bas Uebel nicht gut machen und billig buget benn boch ein Beber fur feine Schuld, nicht aber ber Une . ichulbige fur ben Schuldigen. Und ift bann endlich auch Die bobere Ginnahme ficher gestellt, wenn fie mit übermäßigem Drud ber Banericaft verbunden ift? Bic, wenn nun Jahre des Digmachfes oder auch bes Ueberfinffes fur gang Europa mit ftarfem Ginfen ber Breife eintreten, mober mimmt bann ber Butsberr ben größten Theil feiner Ginnahmen, ich meine Die Bachtgablung feiner Bauern ? Wird auch bann noch ber Bauer feine 12 bis 20 Rubel für Die Lofftelle, ob baar oder mit Frobne gemischt, tragen tonnen? Sat ber Bauer 10 Lofftellen in jedem feiner 3 Relber, fo genugen ohne Beborch ibm vielleicht ale Dienftboten 2 mannliche und 2 weibliche Personen; er bat aber außer diefen noch 2 Guter nothig. Brei Jungen foften min wenigstens 120 Rub. jahrlich, 2 Dagbe baju 80 Rub., oder will er verheirathete Anchte nehmen, fo toften fle ibm nicht viel weniger, leiften ibm aber, mas jumat bas Beib anbetrifft, lange nicht Die nothige Arbeit; ferner 2 Guter ju 30 Rub, gerechnet, macht gufammen Der Bachter muß alfo aus feinem Gefinde menigftens 120 Rub. Bacht und 260 Rub. fur ben Bohn ber Leute machen. Dagu tommen Roften fur bas Juventarium, für Bauten, es tommen unborbergesebene Ungludsfälle ober Berlufte, fo bag mohl 400 Rub. nicht zu wenig an Ausgaben fur ben Bachter gerechnet find. Dat berfelbe unn aber 10 Lofftellen Binter- und 10 Lofftellen Commerfaat, wieviel Rorn muß er ernten und wie boch muffen die Preife ftebu, Damit er fur fich, fein Beib und feine Rinber auch nur nichts babe! Bieviel gludlicher muffen Die Berhaltniffe fich geftalten, damit er mit ben Seinigen ungedrudt lebe und für feine' Daben und Arbeiten felbft genug babe! Dan tonnte mir noch einwenden : "Der Birth bedarf aber bei 10 Lofftellen meder zweier mannlichen, noch zweier weiblichen Dienftboten, Damit er feine Arbeiten beftreite. Huch ber Birth felbft, und die Birthin tonnen arbeiten und fo hat er 100 Rub. weniger." Ben für fein Gefinde." - Bieviel Korn biefer Borquefegung ber Birth erfcwinüber die Saat muß aber a.

<sup>\*) 4 %</sup> sind in Rucland sur Privathypotheken me dagewesen; dies war nur der Insfuß der Psandbriefe. Privathypotheken erhielten, seit der Errichtung der Bank, durchschnittlich 5 %. Geitdem diese. Philad. nimmt, sind 6 % bei Privathypotheken nicht seiten geworden. D. Red.

gen und welche Breife muffen auch bann noch fem, bamit ber Birth leben und feine Bacht begablen tonne? Wenn ber Befindepachter aber nebenbei noch Geborch gu leiften bat, fer co ben geringften, wenn ihm etwa obliegt jum Dreichen einen Arbeiter ober alle 2 bis 3 Bochen eine Arbeitemagb gut ftellen, oder eine Beurceiche ju maben ober bei ber Dungerfuhr zu belfen: genügt dann auch bas gulegt angenommene fleine Gefindespersonal? wenn nicht, wie erhalt er fich bann in irgend nigunfligen Jahren? fagt vielleicht gulett: "Aber auch weit über 10 Rubel gablen bie Banern für die Rofftelle und erhalten fich boch." - Ja, fie erhalten fich, d. f. mit Darben und Arbeiten fruh und fpat, mit gubren fur Geld, mit Aufgucht - und Bertauf von großem und fleinem Bieb, mit Bienengucht, mit Krebfen und Rifchen, mit Commeln von Beeren und Schwämmen, aber fo wie fich ein Ertrinfenber an einem fdmachen Afte aufrecht erhalt. Aber nur ein ober gar ein Baar Jahre, ungunftig in Ernten ober Breifen! und wir baben auf allen Gutern, mo bie Leiftungen fo febr gefteigert worben find, nur Bettelfamilien und bie herren geben ohne ihre Bachten aus, benn baare Sicherheit hat fast nirgend ein Bachter leiften tonnen. Dann merben bie guten Berren die Fruchte ibret Denichenliebe feben; ihre reichen Bauerichaften merden die Jahre bes Digmachies oder ber niedrigen Preife leicht überbauern, benn fie baben in guten Jahren gesammelt, um ben Ausfall ber ichlechten beden gu fonnen, mabrend anderwarts ber Berr mit bem Bauern gu leiben haben wirb .-

Benn alfo einzelne Berren geltenb machen : "Die Lage unfrer Bauerwirthe muß benn boch nicht fo Schlecht fein, ba fie bestehen und bleiben, oder, wenn fie die Befinde aufgeben, mir fofort andere Bachter finden," fo bedenft man nicht, welche Anbanglichfeit der Lette fur Die Statte feiner Doraftern bat und wie er ausbarrt auch unter ber größten Entfagung, folange es nur irgend möglich ift. Wohin foll er auch, wenn er feinen Geburtsort aufgiebt? Und mo und wie ichafft er fich in der Frembe eine beffere, gludlichere Existeng? Die beffern Betrn nehmen ibn nicht; Die bedürfen feiner fremden Lente, denn Die Brigen verlaffen fle nicht; mit einem neuen, gleich ichlechten Berrn a' 's ift ihm gebient? Meue Pachter aber haben fich immer gefunden \_ ... erden fich finden aus gleichen Grunden, wie jest fein Rauf und feine .rente eines Gutes fo boch abgeschloffen wird, daß fich nicht noch ein Raufer ober Arrendator fande, ber über ben gulegt bezahlten Preis bin .. ige. Aber man will auch fcon wiffen, bag Mancher mit unendlich veringem, ja gar feinem Ber-Baltische Monateschrift 8, Jahrg. Bb. VI. Hft. 6. 33

## 514 Flieber Die Steigerung ber banerlichen Pachten in Rurland.

mogen, Guter taufe oder arrendire, darum, weil er im ungludlichen Falle Richts oder nur Benig zu verlieren habe. Gollten so nicht auch unter den Pachtern der Bauergefinde manche fein, die eben so denken, indem fie falls fie verlieren, nur auf Roften derjenigen verlieren konnen, die ihnen die nothigen Summen zum erften Einzahlen ihrer Bachten vorgestreckt haben ?

Daher, glaube ich, werden nicht Schranken ermittelt, die einer maßlofen Steigerung der bauerlichen Pachten wirkfam entgegentreten; werden nicht langere Termine seftgesetzt, auf welche allein diese Pachten vergeben werden dursen; werden endlich nicht alle Gutsbestiger gesetzlich angehalten Contracte in gerichtlicher Form abzuschließen, so geht Aurland keiner giudlichen Zukunft entgegen.

3. Goldmann,

Bemerkung von Seiten ber Redaction. - Diefes Wort über ein Thema, das zuerft in einem befannten Baffus der Borrebe v. Rutenberge junt zweiten Bande feines Befchichtsmerte berührt murbe und bas auch in ber Balt. Mouatoidr. icon vorgetommen ift (Bb. II G. 567 ff., Bb. III G. 176 ff. und 329 ff.) - burfte bas lette baruber fein; benn nach ficherem Bernehmen find eben jest bei der furlandifchen Ritterfcaft Befehvorichlage beabfichtigt, welche ben in vorftebendem Auffat bervorgebobenen Uebelftanden ein Ende machen follen. Es bandelt fich um bie Schattenfeite ber fonft vergleichemeife fo befriedigenden furlandifden Bauern-Dbligatorifche Bachttermine von mindeftens 12-jabriger Daner und Meliorationsenticabigungen nad Berbaltniß ber eintretenben Bachtfteigerung werden gewiß ale genügende Barantien gu erachten fein. übrigens bas von herrn Goldmann entworfene Bild ber furlandifchen Pachtverhaltniffe ein im allgemeinen gutreffendes ift ober nur fur eine gewiffe Localitat im Bereich feiner nachften Erfahrung Gultigfeit bat, barüber waren genauere Aufflarungen noch ju munichen.

## Unsere materielle Arbeit.

Es ift eine einfache Wahrheit: "arbeite, so wird es dir wohlgeben," aber es ift eine folde, Die unferer gebildeten baltifchen Bevolferung immer aufe Reue jugernfen werden muß. Arbeit foll une Benug fein. follen uns nicht bamit beruhigen, bag ber Arbeiter fur uns arbeitet und wir die Motoren feiner Arbeit find, wir follen felbft arbeiten und gwar nicht blos in unferem Berufe, fonbern auch an unferen gemeinschaftlichen Intereffen, damit nicht auch fur biefe nur Unbere bie Arbeit verrichten. Bic weit maren wir, wenn wir nicht, wenngleich Nordlanber, bas dolce far niente fo febr gepflegt und bae laisser faire ju unferem Bablipruch erhoben batten! Wie weit maren wir, wenn wir nicht gemabnt batten, genng gethan gu haben, fobald wir mit leichter Mube unferen Gadel gefullt, um une nach leichter Arbeit ein leichtes Leben gu fichern! Ja, das ift cs; wir verfteben nicht zu arbeiten im Soweiße unferes Ungefichte. Unferer Arbeit, ber geiftigen wie ber materiellen, mangelt es vollständig an der Intensitat, die Großes ichafft und bie in Zeiten wo Mehrarbeit gefordert wird, der Nachfrage genugt. Bir leben jest in einer folden Beit: wir follen nachholen mas wir lange verfaumt, aber Die Arbeit dunft uns fo groß, daß wir nicht hand angulegen magen. Traumend bliden wir in die Gegenwart hinein und es ift uns icon ein Troft, wenn wenigstens in ber Preffe etwas bin und ber geplankelt wird und ein viel großerer, wenn nach ju weit gebenben Angriffen uns ichwarz auf weiß

versichert wird, daß es gar nicht so schlimm mit uns stehe. Wie steht es benn mit uns? Das ift die Frage, deren Beantwortung wir jest verssuchen wollen und wer es weiß, wie schwierig die Ansnahme eines Invenstars unserer Zustände ist, der wird unseren Bersuch mit Nachsicht betrachten. Unsere Rübe wird aber belohnt sein, wenn der Leser aus der Schilderung der Zustände entnimmt, an welchen Punkten das dringenofte Resormbes dursuiß ist und welche Ausgaben wir zunächst zu ersullen haben.

Bir leben in weit ausgebehnten Landftrichen. Line, Gfte und Rure land umfaffen 1695,42. Deilen (Eftland 369,6, Livfand 831,89, Rur-Auf Diefem weiten Gebiete find aber nur 1,804,436 Indis (and 493,78). viduen augeflebelt (Livland 917,300 Ginm., Rurland 574,425 Ginm., Eft-Die Bevollerungebichtigfeit nimmt von Guben land 312,711 Ginm.). nach Rorden ab. Es leben auf jeder geographischen D Meile in Rurland 1163 Einm., in Lwland 1102 Einw., in Eftland 845,, Einw., in allen brei Provingen burchichnittlich nur 1064 Ginwohner. Es übermiegt bie weibliche die mannliche Bevolferung und zwor in fteigenbem Berhaftug von Rorden nach Guben, benn es befinden fich unter 10,000 Berfonen in Gftland 4841 manufiche und 5159 meibliche, in Livland 4808 mannt. und 5192 meibl., in Rurland 4455 mannl. und 5545 meibl. Individuen. Betraditlich bedentender ift bie Bevollerung bes flachen Landes als die ber Es verhalt fich die Stadtbevolferung ju ber bes flachen Landes in Rutland wie 1:7, in Livland wie 1:8, in Eftland mie 1:9.

Die weiten Streden und die geringe, insbesondere die geringe mannliche Bevöllerung bedingen die angestrengteste Arbeit. Prüsen wir die Zusstände der Arbeit der einzelnen Berussarten, prüsen wir: ob die Bewohner sich der Arbeit des Landes mit der erforderlichen Austrengung ihrer Kräste gewidmet, ob insbesondere die Deutschen gewissenhalt der Ausgabe nachgestommen, treue hater der von den Borsahren augelegten Colonie zu sein zum Besten der allgemeinen Wohlsahrt, ob sie gewichert mit dem ihnen anvertrauten Pfunde, so daß sie die Rechenschaft nicht zu surchten brauchen.

## 1. Landwirthichaft.

Das beträchtliche Ueberwiegen der Landbevölferung hat den Aderban zur wesentlichsten Beschäftigung des Landes erhoben und in der That find durchschnittlich 1/2 ber Gesammtbevölkerung demfelben zugewandt, mahrend 1/2 ben übrigen Berufostanden verbleibt. Der Boden fann im Ganzen ' ale ein fruchtbarer bezeichnet werben. Das Rlima ber Oftfeeprovingen ichwantt zwijchen bem fruchtbringenden gemäßigten Nordbeutichlands und bem echt nordischen bes mittleren und nordlichen Ruglands. gwifchen 55" 40' und 59° 30' R. B. und Die falten Dft. und Rordweft. winde laffen bie Strenge bes nordifchen Bintere fühlen. Doch bas bie Ruften umfpulenbe Deer mit feinen Beft. und Gudwefhrinden, forie bie ben Oftwind auffangenden Balber und Goben, milbern biefe norbifche Barte. Durch Diefen Rampf ber falten und warmen Luftftromungen mird eine große Beranderlichfeit der Bitterung bedingt. Daber Die Unbeftimmtheit, mit welcher ber Binter ober ber Commer und die Bitterung ber einzelnen Monate überall eintritt, baber auch Die Berichiebenartigfeit. welche Die Witterung gleichzeitig in ben verschiedenen Theilen ber Proving einhalt. Die Sauptjahreszeiten find : der Binter und Berbft; ber Frabling ift furg, talt und burr, ber Commer mehr fuhl und naß ale troden oder beiß. Bei einem meift weißlichen himmel ift Die Luft im Gangen frucht, ber Regen jedoch felten beftig. Dennoch ift biefe Bitterung dem Aderbau forbertich. Bei ber giemlichen Hebereinstrmmung Des Rlima's in ben verschiedenen Theilen ber Oftseeprovingen, bei ungleichem Boben und . einem veranderlichen himmel überwiegen Die Baumvegetation, Der Balb. wuchs, bas Biejengras. Das land ift ein Balbland, aber ber Bald ift jest icon viellach gelichtet und gum Theil in Aderland verwandelt. in dem weftlichen Dieftande des lettischen Liv- und Rurlands fann man eine Begetationsperiobe von Mitte April bis Mitte October annehmen; gang Eftland, mit Ausnahme ber Bief, gang Offlivland, mit Ausnahme ber Embachniederung, und Die Baffericheibe gwifchen Na und Oger haben eine Begetationsperiode von nur 22-23 Boden. . Ungeachtet Diefer furgen Daner ber Begetationeperiode ift bas Land bennoch bem Bflangenmuchfe febr gunftig. Ungebaut werben banptfadlich Roggen, Berfte, Safer, Beigen, Erbfen, Lein, Rartoffeln und Autterfrauter, im geringeren Dag Sanf und Budmeigen.

Die Bewirthschaftungemethode ift bald Dreis, bald Mehrfelderwirthsschaft. Lettere ift auch schon vielsach auf Banergrundstücken eingeführt. In Rurlaud befolgen die Dreiselderwirthschaft von den Hösen 20,6 %, von den Gefinden 64,9 %. Wo die Gutswirthschaften rationelleren Betrieb ausweisen, haben auch vielsach die Bauern sich ihn angerignet, so daß sie nicht blos zur Mehrselderwirthschaft übergegangen sind, sondern hie und da, wie z. B. im nördlichen Lwland, ihr Land zu drainiren und auch schon

der Majdinen, namentlich der Flachebrechmaschine, fich zu bedienen be-

Die Verhältnisse des Bauern zum Grunde und Boben sind in der Besserung begriffen. In Lwlaud ist banerliches Eigenthum mit Hölse der Bauerrentenbant sur mehr als 300,000 Rubel erworben worden, ohne diesselbe mindestens sur 7 bis 800,000 Rubel. Im Eigenthum von Bauern besanden sich zu St. Georg 1862: 667 Grundstüde oder 10,013 Thr. 41 Gr. oder 2 %. Wenn man durchschnittlich das einzelne Grundstüd auf 1500 Rubel abschäht, so ist der Gesammtwerth 1,000,500 Rubel. In Kurland giebt es 63 von Bauern beselsenen Höse; von diesen besinden sich 42, die der s. g. kurschen Könige, und noch zwei ähnliche schon seit heermeisterlicher Zeit im Eigenthum von Bauern; 19 Bauerhöse, früher Kronbauergesinde, sind erst in neuester Zeit von der Staatsregierung an Bauern versauft worden. In Estland beträgt dem Bernehmen nach das an Bauern versaufte Bauerpachtland ein nicht nennenswerthes Minimum.

Starter verbreitet ift die Berpachtung des Bauerlandes, inebefondere in Rur. und Livland. Berpachtet maren 1861 in Rurfand bon 20,438 Bauergefinden 16,776 (biergu muffen noch gerechnet werden 730 gu Rnechte. etabliffemente eingerichtete, welche nur auf ben Gutern, wo Beldpacht eine geführt ift, vortommen), in Livland befanden fich gu Gt. Georg 1862 in gemifchter Pacht 101,236 Thir. 58 Gr., 6742 Grundftude ober 19 %, in Geldpacht 123,468 Thir., 8231 Grundftade ober 231/4 %. Die Bervachtung mar aber auch in Aurland balb Beld-, bald gemischte Pact. Denn we, wie es vielfach der Fall ift, der Pachter bei Abichluß der Bacht. vertrage fich nicht blos gur Gelde, fondern auch gur Arbeiteleiftung berpflichtet bat, wird eine folche Bacht wohl nur euphemiftisch ober als pars pro toto Geldpacht genannt. Es mare ju munichen, daß in den Angaben Diefe Berhaltniffe forgfältiger gefchieden murden, weil fonft fein Einblid in bie mabre Sachlage gewonnen werden fann. Ale Uebergangeftadium von ber Frohnpacht gur Gelbpacht erscheint eine gemischte Pacht gwar gang zwedmäßig, aber bann ning auch ber Uebergang als folder bezeichnet werden und nicht ale ber Ausgang; es muß Das minder vollsommene Berbaltnig nicht ale ein vollkommenes gelten durfen. In dem genannten Jahre waren in Kurland in Frohnpacht nur noch 2869 Gefinde oder 14 %. in Livland noch 295,513 Thir. 76 Gr., b. b. 19,700 Grundftude ober Die Bahl ber Grundftude allein ift naturlich fein Magftab 55%%%%

<sup>\*)</sup> In Livland maren (nach ben Angaben ber Rorbifchen Boft, Rr. 261) im Jahre

jur Beurtheilung weder ihrer Große noch ihres Berthes und es mare baber febr munichenewerth, daß fomobl fur Livland (von der Ginfubrungecommiffion) wie auch fur Rurland regelmäßig (alliabrlich) über bas Areal und ben Berth ber verpachteten Grundftude und die verichiebene Art ber Berpachtung öffentliche Berichte gegeben wurden. Rur mit folden Angaben fann ben vielfach verbreiteten falfchen Radrichten über ben Ruftand unferer bauerlichen Berhaltniffe entgegengetreten werden. Es ift eine faliche und unvortheilhafte Politit auch auf Diefem Bebiete, Gebeimthuerei gu treiben; ber Ruffand bes Berbeimlichten wird von ber Debrgabt immer fur einen ichlechten gehalten werben aus dem gang natürlichen Grunde, bag in ber Regel bod nur Schlimmes verheimlicht wird. Dag wir Die Angaben über Livland ber in Et. Betersburg erscheinenden Rordifchen Boft baben entnehmen muffen und diefelben nicht icon fruber in einem unferer provingiellen Blatter publicirt find, erweift abermale: wie weuig man in unferen Brovingen barauf bedacht ift, Nachrichten über bie wichtigften Buftanbe einem größern Bublifum juganglich ju machen. In Eftland foll (es feblen uns darüber alle genaneren Angaben) in ben letten Jahren vielfach an die Stelle ber Frohnpacht Weldpacht getreten fein, es wird fogar behauptet, daß balb Die Balfte bes Bauerpachtlanbes verpachtet fei. Auf Defel aber befteht auf Prwatgutern die f. .g. Frohnpacht faft ausschließlich und bas Beifpiel ber Kronguter, auf welchen burdweg Gelbpacht eingeführt fein foll, ift leider fein wirffames gewefen.

- In Bezug auf ben Besitsstand ber größeren Guter, Ritterguter ober auch Landguter im engern Sinne genannt, liegen entweder nur theilweise, oder veraltete oder gar keine Angaben vor. Die Annahme, daß in Livland die Kronguter (132) 1/10 des Landes, in Kurland (178) 3/10 betragen, auf Desel (54) die Salste, — beruht wahrscheinlich nur auf einer ungessähren Schätzung. Auch sur diese Berhältnisse ware das Areal, Beschaffenbeit und Werth des von der Krone besessen Gebietes genan anzugeben. In Cstland besitzt die Krone noch 2 Taselgüter für die Commandanten von Reval und Narva, nachdem steben in dieser Provinz belegene Kronguter

<sup>1851</sup> in Frohnpacht 428,377 Thir. 19 Gr. d. h. 82 %, in gemischter Pacht 21,987 Thir. 86 St. ober 311,12 %, in Gelbpacht 72,765 Thir. 28 Gr. ober fast 14 %, im Eigenthum ber Bauern nur 415 Thir 68 Gr. ober 1/12 %. Bergleicht man diese Bethältnisse mit den für 1862 angegebenen, so ist eine entschiedene Besserung unverkennbar und es ist nicht abzusehn, weshalb diese erstenliche und Uebelgesinnte widerlegende Nachricht nicht stüher veröffentlicht ist.

1859 an die estländische Ritterschaft verfaust worden. Der Bestand ber Rittergüter wird in Livland mit 804 angegeben (davon auf Desel 68), in Kurland gehören zur Abelösahne 452, sind bürgerliche Lehne 26, srühere Kronsarmen 11, sur Estland wird die Zahl der Rittergüter veranschlagt auf 521. Die Zahl der Ritterschattsgüter beträgt in Lwland 7, in Kurstand 6\*), in Estland 3, auf Desel 5. Die Zahl der mit Land sundirten Pastorate beträgt in Lwland 104, in Kurland (Pastoratswidmen genaunt) 95, in Estland 44, in Desel 14. Die Zahl der Stadtgüter beträgt in Livland 22 (Riga 11, Pernan 4, Dorpat 3, Wenden, Walf, Fellin, Arensburg je eine, die übrigen Beststichseten der Städte, namentlich Wolmar's, Wenden's Pernan's, sind nicht als "Güter" bezeichnet), in Kurland 2, in Estland 8.

Dag im Bangen ber größte Theil bes Brundbefiges in allen brei. Provingen in den Sanden bes immatriculirten Abeld ift, bag bennichft Die Krone den größten Untbeil an bemfelben bat, bierauf die Baftorate, fodann bie Stadte und endlich die Ritterichaft als Corporation, wird im allgemeinen ale der thatfachliche Auftand bezeichnet werden fonnen. Auch bag ber Grundbefig ber Burgerlichen in allen bret Provingen großer und werthvoller fei als ber ber Bauern, - welche fich beffelben in größerem Umfange nur in Livland, in geringerem in Rurland, am geringften in Eftland erfreuen, - wird nicht in Abrode genommen werben fonnen. . Bas folgt aber barans? Etwa nar, bag es Beit fei, auch bem burgerlichen oder überhaupt dem Grundbefit Nichtindigener und gwar auch dem ber Bauern eine politische Bertretung ihrer materiellen Jutereffen auf bem Landtage ju gemabren? Das mare nur eine politische und noch bagu feine richtige Confequeng, benn die Bertretung bes Burgerftandes barf nicht burch ben von ihm befeffenen Grundbefit motivirt werden, der Burgerftand bat als folder ein Anrecht auf politische Bertretung. Die Bertretung nicht. indigener Adliger mare aber allerdunge auf ihren Grundbefig gurudguführen. Die Bertretung ber Bauern icheint in Berudfichtigung bee verbaltnigmagig geringen Umfanges ihres Grundbefiges und ihrer Bildung noch ungeitig.

Bir wollen junachft die politisch-olonomische Consequenz in Betracht gieben. Bon biesem Gesichtspunkt aus scheint und zu folgen, daß die Beräußerung bes Grundbesitzes au Nichtundigene eine vortheilhafte ober nothwendige gewesen sei, entweder aus Grunden ber Verschuldung bes

<sup>&</sup>quot;) Der Provoizialswod glebt 10 an, v. Henfing (fat. Stud.) 6. ich bin auch hierin wie überall in Bezug auf Rutland v. Henfing gesolgt

Grundbefiges ober wegen Mangels an ausreichenben Mitteln gur Bewirth-Schaftung bes Grundes und Bobens. Ja wir tonnen nicht umbin, ben letten Grund vorzüglich bervorgubeben , in Rudficht auf Die Steigerung ber intenfiven Bewirthichaftung ber Buter; in dem Dage ale bie Ginficht wachft, bag Die intenfivere Bewirthichaftung bie vortheilhaftere fei, wird ber Grundbefig in immer mehr Bande übergeben oder immer mehr parcellitt Bir miffen mobl, bag bas ariftofratifche Brincip gegen merben muffen. Die übertriebene Parcellirung fich erhebt und find weit bavon entfernt, . benifelben folden Widerftand zu verbenfen; wir erfemen vielmehr bas Principielle und Giftorifche Diefes Strebens an. Aber Die Grenze alles Strebens ift bas Mögliche, und nur aus ber Unmöglichfeit, weite Streden mit ungenugendem Betriebstavital und ungenugenber Arbeitefraft ju bewirthichaften, ift mefentlich bie Barcellirung überall bervorgegangen und alles Anfampfen gegen Diefelbe in unferen Provingen fur Die Dauer ein vergebliches. Reine Theorien fur und wider, fondern die that ach. lich en Umftanbe tragen ben Streit über Beichloffenheit ober Barcellirung bes Grundes und Bedens aus. Gegen bie Dacht ber Thatfachen fampft ber Menich vergebens und feine Theorie, fein menfchliches Befeg vermag Die fortichreitende Entwidelung ber Parcellirung abzumenben. 3m Intereffe ber gangen Proving ift fie gefordert und wird fie fich vollziehen, ja ibr Bolljug bat icon begonnen.

Der Burger bat nicht jum Rachtheil bes Grundes und Bobens feine Rapitalien der Bewirthichaftung beffelben, Direct ober indirect, Durch Erwerbung von Grundbefit oder Sppothecirung feiner Rapitalien auf Demfelben, jugemandt. Much bie Berpachtung an Banern bat die Bewirth. fchaftung bes Bodens betrachtlich gehoben, und in noch boberem Dage ift es ba gefcheben, wo die Banern Gigenthumer geworben find. namentlich vom Burgerlichen behauptet, daß er fein Jutereffe an der Erhaltung bes Grundes und Bodens habe, aber gewiß mit Unrecht. ibn meift in feiner Sand erhalten, trop einer großen Rauffumme, trop auf ibn vermandter großer Befriebelapitalten; er bat jur Bemahrung bee. felben in feiner Sand fein Opfer gescheut. Die Buterspeculation bat bieber wenige Burgerliche verlodt, fle freuen fich vielmehr bes erworbenen unbeweglichen Befiges biel ju febr , ale bag fle ibn wieder veraugern' follten. Bit aber etwa die Mitbetheiligung nichtindigener Adligen, ber Burgerlichen und Bauern, an der Erwerbung Des Grundbefiges bem Indigenatsadel verderblich geworden? Bir glauben nicht; benn fo ficher wie ein Grund-

befit mit entiprechendem Betriebstapital Die ficherfte Bermerthung bes Bermogens ermöglicht, fo gewiß ift ein But ohne entfprechenbes Betriebs. tapital ein todtes Rapital. Der dem Abel verbleibende Grundbefit tann von bemfelben intenfiver und vortheilhafter bewirthichaftet werben, nachbem er durch Berfauf eines Theiles beffelben in den Befft großerer Betriebefapitalten gelangt ift. Bur Beit ber Urberfulle ber Rapitalien fonnte auch ber Abel burch Anfnahmen von folden auf feine Guter von Brwaten gegen verbaltuifmäßig geringe Procente fich Betriebefapital ichaffen, fowie feine Creditanftalten ibm em folches jest barleiben. Uber gegenwartig, mo bie Rapitalien in unferen Provingen cher ab. als gunehmen und ein geringer Procentfag bem größeren Unternehmungegeift ber Rapitaliften nicht mehr genägt, will ber Einzelne, ber boch nur immer mit feinen Kapitalforberungen hinter bas Creditfoftem locut wird, feine Rapitalien entweder ficherer im eigenen Grundbefig anlegen oder fie rentabler induftriellen Unternehmungen Die in Der letten Beit ftattgehabten vielfachen Runbigungen bon Brivattapitalien, welche bisber auf Gutern rubten, weifen nur gu febr Darauf bin, daß ber grundbefigende Abel auf Rapitalanleiben von Bri-Dieje Rundigungen patperfenen wenig mehr fich Rechnung machen faun. baben burch ben Geldmangel fur Die commergiellen Begiehungen nur bebeutenber werben tonnen und find es geworben, nachbem besondere in unferer erften Sandeloftadt funf augeschene Sandlungebaufer im Berlauf von nicht zwei Jahren ihre Bablungen einftellen mußten.

Die baltischen Laudguter haben an Darlehn bei den provingiellen Creditbanken bis jum 1. Januar 1862 aufgenommen: in Livland 16,468,440 Rub.,
in Eftland 9,761,980 Rub., in Kurland 8,633,500 Rub. Diese Zahlen
allein beweisen wenig. Jur Berwerthung ihrer Beweisfrast mußte eine
Frage nothwendig zuver beantwortet werden: wie viel beträgt der Gesammtwerth der Güter? Dieser ift aber, wie vieles in unseren Zuständen, eine
nnbefaunte Größe. Es ließe sich sedoch einigermaßen und wohl auch sur
ben größten Theil ber Güter, durch die vermittelft der Ereditschfeme vorgenommenen Abschäpungen seisstellen, welche der Bergebung einer Anleihe
vorangehen, und für die nicht abgeschäpten Güter aus Grund des Raufpreises, mit Berückschigung des seit dem Berkauf gesteigerten Werthes der
Güter überhaupt und insbesondere se nach ihrer Lage, z. B. in der Rabe
von Städten oder der Eisenbahn n. s. w. Darüber aber, ob diese aufgenommenen Kapitalien als Betriebssapital verwandt seien, wird sich sein
Beweis sühren lassen, indem dieser nur aus der Einsicht in die Wirth-

ichaftebucher fich ergeben tonnte. Diefe aber find, gleich ben Sanbelsbuchern; bis jum Concurse ein ftreng bewahrtes Bebeimnig. Bir glauben indeß feine unbegrundete Sypotheje ju magen, wenn wir aunehmen, bag 2/3 Diefer gufammen an 35 Diff. betragenden Darlebno-Rapitalien in Der That als landwirthichaftliches Betriebefapital verwandt worden find, muffen aber freilich Diefe Summe im Bergleich jum Gefammtareal ber Provingen bon 1695, 42 - Deilen fur eine febr geringe halten. Gollten wir etwa berechtigt fein, aus ber Beringingigfeit berfelben auf bebeutende anderweitige Beldmittel in ben Banden ber Butobefiger gu foliegen? Ungweifels baft find fie vorhanden, aber uicht minder ift es gewiß, bag jur intenfiveren Bewirthichaftung ber Landguter noch weit größere Summen portheilbaft verwandt werden fonnten Die Annahme ber Aufeihen bei den Creditauftalten, sowie der mefentlich veranderte Buftand ber Buter und Die betrachtliche Steigerung bes Berthes berfelben, inebefondere in ben letten Jahrgebnten, weifen barauf bin, bag bas Streben nach Jutenfitat ber Bewirthichaftung von Jahr ju Jahr ein allgemeineres wirb. Cbenio ungweifelhaft ift, daß der Bobiftand der Gutebefiger im Gangen eber guale abgenommen bat, was unter anderem auch ber Umftand ermeift, bag unr in febr feltenen Gallen die Guter megen Ungahlungefabigfeit ihrer Eigenthumer, entweber auf Autrag bes Creditipfteme ober privater Glaubiger gum öffentlichen Bertauf gebracht find. Ebenfo unbeftritten ift, bag Die Barcellirung jowie Die Berpachtung (Geldpacht) bes Grundbefiges, Die Intenfitat ber Bemirthichaftung und ben Wohlftand ber Parcellienden fowie der Erwerber der Barcellen befordert haben und daß die Frobne (euphemiftifch Arbeitspacht genannt) als Arbeiteverschwendung Die Entwides lung bes 2Bobiftandes, fowohl ber fich berfelben bedienenden Gutobefiger ale ber ihr dieneuden Bauern behindert hat. Dag Rurland Die verhaltnigmäßig am beften bewirthichaftete und verhaltnigmäßig burch die moble habenbften Butobefiger und Bauern ausgezeichnete Proving ift, haben wir doch vorzugeweise dem Umftande juguichreiben, daß die Bacht (Beld. pacht) dort am flartiten verbreitet ift. Diefer Umftand wird mol auch erflaren, daß Rurland trop feiner rationellen Bemirthichaftung, welche ber ber Nachbarprovingen wol nicht nachfteht, boch eine geringere Summe vom Creditfpftem anguleiben genothigt gemejen ift ale bas nicht unbedeutenb fleinere Eftland und nur etwa die Balfte der Gumme Livlande. jedoch Rurland, nach Freigebung bes Grundbefiges, noch eine weit gebeiblichere Entwidelung feiner landwirthichaftlichen Berhaltniffe erleben mird,

läßt sich, ohne der Schwärmerei zu verfallen, mit Sicherheit vorausbesstummen. — Als Resultat unserer Betrachtung glauben wir ausstellen zu dürsen: die Intensität der landwirthschaftlichen Arbeit ist im Wachsen besgriffen und wird sich steigern, je mehr die Frohne abgeschafft wird und Pacht und bäuerliches Eigenthum sich ausbreiten, ihre vollständigste Entswickelung aber erst durch Freigebung des Grundbesitzes erreichen, womit übrigens eine Fixirung des Umsanges eines Nittergutes, sowie der Fortsbestand von Majoraten und Fideicommissen ganz mohl verträglich und ebensowenig als eine Beeinträchtigung des sreien Erweibsrechts an Grund und Boden erschent, als die Steltung von Fämilienlegaten.

Das ablaufende Jahr bat im Februar-Monat, wenn auch nicht bie Freigebung des Grundbefiges, fo boch bie Biederfehr ber alten langen Pfandjahre fur Livland in Ausficht geftellt, in Aurland foll fogar von Freigebung bes Grundbefiges gehandelt worden Tein, aber noch ift alles im Stande bloger Boffnung und bunfler Berheißung. Es ift uicht unfere Tenteng, einen Stand als folden angugreifen und gu fchnaben, ebenfowenig aber halten wir uns gur Bertheidigung ber Rechte blos eines Standes berufen. Es giebt einen Wefichtspunft, ber ben ftanbifden überragt, ben ftaatsburgerlichen, der die Wohlfahrt der Gefammtheit, nicht blos Gingelner ober eines einzelnen Standes im Auge bat, und zu Diesem befennen wir uns, ja biefer erscheint une ale ber allein julaffige, wenn fur bas Bobl Des Gangen gewirft werden foll. Die Entwidelung ber Boblfabrt bes gangen Landes ift bedrugt burch bie Freigebung bes Bir verfprechen une von ber Durchführung einer folden Grundbejiges. Freigebung ale patriotischer That nicht blos bie Bemabrung langft von den Ditftanben in den Brobingen gehegter Buniche, fondern auch eine Berwerthung bes Grundes und Bobens, welche jum Nachtbeil bes Gejammtvermögens unferer Provingen nur ju lange burd bie Reftbannung ber Guter in wenigen Banden bergogert worden ift.

## 2. Das Sandwert.

Das handwerk hat in den Oftseeprovinzen teine zeitgemäße Entwickelung aufzuweisen. Nur Riga's handwerferstand hat in neuerer Zeit, aber auch nur in wenigen Zweigen, einen Ausschwung genommen. Bis vor wenigen Jahren konnten als Ursachen der mangelhasten Fortbildung des baltischen handwerks das Berbot der herbeiziehung ausländischer Gesellen und das Berbot des Wanderns der inländischen in das Ausland gelten.

Aber gegenwartig find beide Berbote gehoben und bennoch ift bas Santwert, befonders in den flemeren Stadten, in wenigen Branchen und meift mangelhaft vertreten. 1861 betrug die Bahl ber Bandwerfer in Livland und gmar ber felbftandig arbeitenden, gunftigen und ungunftigen Deifter: 1874, babon maren etwa 1200 gunftige. Bon biefer Besammtgabl fommen auf Riga 1040, auf Dorpat 245, auf Bernau 153. Die Gefammtgabl ber Befellen betrug: 3728, moben 2818 auf Rigg, 419 auf Dorpat, 117 auf Bernau tamen. Die Gefammtgabl ber Burichen betrug 2547, wovon 1521 auf Riga, 351 auf Dorpat, 167 auf Bernau famen. Auf jede ber anderen fleineren liplanbifden Stadte famen burchichnittlich 50 Deifter, 46 Gefellen und 63 Burichen. Es tamen in gang Livland auf einen gunftigen Meifter ungefähr 2 Gefellen und 1-2 Burichen, in Riga und Dorpat 3 Gefellen und 2-3 Burichen, mabrend in ben fleineren Stabten bie Rabl der Deifter Die Der Gefellen überfteigt, Die ber Burichen aber eine unbedeutend größere als bie ber Meifter ift. Bur Rurland ift im Bergleich gu Livland bie mit 2407 angegebene Bahl ber felbftanbig arbeitenten Sandwerfer (gunftigen und ungunftigen Deifter) mobl auffällig, wenn nicht in Diefelbe auch alle, nicht bei Meiftern , fonbern felbftandig , fur eigene Rechnung arbeitenbe Bejellen einbegriffen, in Lipland aber Diefe gur Befammtgabl ber Befellen gestellt find, wodurch bann freilich wieder fur Livland Die Rabl ber bei Meiftern arbeitenden Gefellen eint nech geringere murbe. Auch find mabricheinlich fur Rurland in Die Gefammigabl Die f. g. Mitmeifter bineingerechnet, welche gmar gu frabtischen Bunften angeschrieben, aber nur berechtigt find auf dem Lande ihr Gewerbe ju uben, Dagegen aber auch geringere Abgaben gablen. Die Babl ber gunftigen Meifter betrug in Rurland: 918. Die der ungunftigen (Mttmeifter?): 1489, ber Befellen: 1124, der Lebrlinge: 1824. Es famen fomit burdiconittlich auf einen ganftigen Deifter ein Befelle und nabegu zwei Burichen. Es eufprachen biefe. Berhaltniffe wohl im allgemeinen auch ben thatfachlichen Buftanben Effande, fur welches feine Bablenangaben vorliegen, in ben officiellen Berichten aber nur im allgemeinen über ben Berfall bes Sandwerfs geflagt wird.

Die im Ganzen geringe Bahl von Gesellen und Burschen, namentlich aber der ersteren, weist auf den wenig sorgsättigen und beschränkten Betrieb - des handwerks hin. Wenn aber in den officiellen Berichten als hauptursache der mangelhaften Entwickelung des handwerks das Fortbestehen der starren Junftordnung angesuchen wird, welche ja nur in Riga einer zeitgemäßeren Gestaltung gewichen ift, so tonnen wir dem nur beistimmen,

Auch in Bezug auf das Handwert muffen wir das Jahr 1862 im allges meinen wegen der unterlassenen Resormen als ein thatenloses bezeichnen. Denn die dringend gebotenen Resormen sind zwar in einigen Städten besgung, andere städte (die große Mehrzahl) haben die wichtige Angelegenheit nicht einmal in Angriff genommen. In Riga aber hat auch das Associations-wesen auf das Handwert Anwendung gefunden, und so ist denn ein Ansang gemacht, das Handwert durch die Association hindurch vom Zunstwesen gänzlich zu erlösen. Bon der Zunst zur Association und mit dieser zur Gewerbefreiheit, das ist der Weg, den wir zu gehen haben.

## 3. Das Fabrifmefen.

1861 hatte Livland 152 Fabrifen, in welchen 10,521 Arbeiter besichästigt waren und an Erzengnissen erarbeitet wurde für 7,266,870 Rub., Kurland 28 Fabrifen mit Fabrifat für 263,180 Rub., Estland 19 Fabrifen mit 2533 Arbeitern und Fabrifat für 2,737,713 Rub. Der Arbeitsertrag ber Fabrifation Livlands verhielt sich zu dem Estlands wie 2,5: 1, und zu dem Kurlands wie 27,6: 1, der Estlands aber zu dem Kurlands wie 10,6: 1.

Die Rabrifen find meift in ben Stadten oder wenigftens in ihrer unmittelbarften Rabe, ju einem geringen Theil auf dem flachen Lande be-In Livland fommen von 152 Sabrifen 112 mit 6814 Arbeitern und Fabrifat fur 5,293,319 Rub. auf Riga und feine nachfte Umgebung ; bemnachft betheiligte fich am ftartften der Bernausche Rreis mit 14 ffabriten, 2958 Arbeitern und Fabrifat für 1,663,914 Rubel. branchen der livlandischen Fabrifinduftrie find Tuch fur über 11/2 Millionen Rub., Tabat und Cigarren für gegen 900,000 Rub., Wollenzenge und Del fur refp. gegen eine batbe Million Rub., Bapier fur gegen 350,000 Rub., Geife und Richte fur über 250,000 Rub., Leber fur über und Rammgarngefpinft fur gegen 200,000 Anb., Baumwollenzeuge, Thouwaaren, fowie Geibenmaaren fur refp. über 150,000 Rub., Rorfen fur über 120,000 Rub. und Glas fur über 110,000 Rub., Spiegel fur über .80,000 Rub. und glachsgespinft fur über 70,000 Rubel. mublen erarbeiteten fur 750,500 Rubel. Bergleicht man biefen Buftanb mit dem bes Jahres 1836, wo in 56 Fabrifen gegen 3500 Arbeiter beichaftigt maren, fo hat die Bahl ber gabriten und Fabritarbeiter in 25 Jahren um das Dreifache gugenommen.

Eftlands bemerkenswerthestes Fabriketablissement, ja das bedeutendste der Oftseeprovingen überhaupt ist die s. g. Kränholmer Manusactur, welche 1861 in ihrer Spinnerei mit 1100 Arbeitern seine baumwollene Garne producirte für 1,288,188 Rub. und in ihrer Beberei mit 800 Arbeitern einsache Baumwollenzeuge sür 630,000 Anbel. Eine Tuchjabrik erarbeitete mit 550 Arbeitern Wauren sür 375,000 Anbel. Die stärsste Production sällt denmächt auf eine Cistg. Bleizuder- und Farbensabrik mit Fabrikat sür 96,472 Aub. und eine Dampstägemühle sür 93,750 Aubel. Die übrigen bedeutenderen Industriezweige sind meist Bleizuder- und Essighabriken mit Erzeugnissen sür zusammen 69,295 Anbel. Narva oder seine nächste Umgebung nimmt den bedeutendsten Antheil an der Fabrikation Estlands, demnächst die Insel Dagö und erst in dritter Reihe Reval.

Am niedrigsten steht Kurlands Fabrifindustrie. Bon seinen 28 Fabrifen samen 1861: 14 auf Mitau, 4 auf Libau, 1 auf Bausse, 1 auf Hasenpoth, welche 20 gusammen producirten sur 175,880 Rub., davon samen auf Mitau Fabrisate für 127.709 Rub., auf Libau sur 42,351 Rubel. Für die höchste Summe producirte eine Licht- und Seisensabris, nämlich sur 35,520 Rub., außerdem nur 5 Fabrisen bis 27,000 Rubel. Ferner wurde erzengt: Leder in 6 Fabrisen sur gegen 60,000 Rub., Licht und Seise in 6 Fabrisen sur über 55,000 Rub. und Tabat und Cigarren in 6 Fabrisen sur gegen 50,000 Rubel. Eine Eisengicherei und Maschinenssabris erarbeitete sur über 25,000 Rub., eine Glashütte sur 24,000 Rub. und eine chemische Fabris sur 21,000 Rubel.

In allen drei Offfeeprovinzen bestanden somit 1861: 199 Fabrilen, welche zusammen nur sur 10,267,763 Rub. Fabrilat lieserten. Berudssichtigt man auch zweierlei, einmal: daß der Betrag des Fabrifats, vielssach verbreiteter Annahme gemäß, von den Fabrisanten, namentlich bei den größeren Fabrisen zu niedrig ausgegeben ist, in Rudsicht auf eine nach der Quantität der Erzeugnisse oder deren Werth erwartete Bestenerung und zweitens: die zeitweilig ungünstigen Baumwollenconjuncturen, welche gerade die in dieser Branche großartigeren Etablissements zur Verminderung ihrer Arbeit genöthigt haben, so bleibt auch noch dann, salls man eiwa höchstens 2-3 Willionen diesen Umständen zurechnen wollte, eine Fabrisation sur den Werth von 12-13 Mill. Aub. sur die drei Ostseprovinzen in ihrer Gesammtheit eine sehr geringe.

Bur Erflarung der geringfügigen Entwidelung bes Fabritmefens dient vor allem die geringe Berbreitung technischer Bilbung, sowie ber Mangel.

größerer auf die Fabrikation zu verwendender Kapitalien, somit der Mangel hinreichender geistiger und materieller Betriebsmittel. Die auch die Provinzen in ihrer materiellen Fortentwickelung behindernde russtliche Finanzskrifts hat den letzteren Mangel nur erhöhen können, mährend dem ersteren durch den Besuch auständischer polytechnischer Austalten nur in neuester Beit einige, sedoch keineswegs für das heimische Fabrikwesen besonders besmertbare Abhülse geworden ist, welche erst von dem in den letzten Wochen in Riga eröffneten Polytechnikum, nach vollständiger Einrichtung und mehrsjährigern Wirlen desselben zu erwarten steht. Freilich müßte auch anderweitig, nicht blos von Riga aus, das sich sur das allen drei Previnzen zu gut kommende Institut wahrhaft geopsert hat, in höherem Raße die Wichstusselt dieses Instituts erkannt und demgemäß-mehr sur seine ausreichende Ausstatung gethan werden.

Unter ben angebeuteten ungunftigen Berhaltniffen, fowie in Folge ber mangelhaften inneren Communicationsmittel und ber Dieje Brovingen gerate uicht bevorzugenden Rollgesetigebung, welche namentlich bie Buderraffinerien vollständig unmöglich machte, - bat unfer gabrifmefen nicht ben erwunichten Fortgang genommen und fich in ber That mubevoll bindurch. gerungen und muß ber bennoch erzielte Erfolg ale ein nicht geringer hegeichnet werben, wie benn and verschiedene Fabrifate, wie g. B. Tudy, Bollen- und Baumwollenwaaren wiederholt Die größte Anerkennung gefunben haben. Der Entwidelung ber Fabrifation ju voller Gelbftanbigfeit ift aber ferner auch binberlich gemefen, bag größere Unternehmungen von Gutebefigern fowohl ale Sandeltreibenden betrieben murben und bag im erfteren Ralle die fur Die Guterbewirthichaftung, im letteren die fur ben Sandel erforderlichen Betriebsfapitalien einen nicht unbedeutenden Theil berfelben beanfpruchten und fomit jum Rachtheil ber Fabrifation concur-Die Leitung ber eigentlichen Fabrifarbeit mußte aber nicht felten wegen technischer Unterninig ber Fabrifunternehmer anderen, gewöhnlich auslandischen Dirigenten übertragen werden, welche entweber felbft ber erforberlichen Tuchtigfeit ober auch ber erforderlichen Uneigennutigigfeit ober auch ber Renntnig ber localen Rabrifationsbedingungen entbehrten, mabrend ber Unternehmer baufig nicht einmal ben muthmaglichen Abfat richtig icagte. Richt wenige gabrifunternehmungen find auch baber ine Stoden gerathen oder ju Grunde gegangen ober fle arbeiten mit fdmacher Rraft. Solche Erfolge fonnten bem Unternehmungsgeift jur Ermunterung nicht bienen. Ale Bedingung ber gebeihlichen Entwidelung ber Sabrifation er-

icheint und : Ermitfelung der wirklichen hinderniffe und Beseltigung berfelben namentlich auch durch Unbahnung einer bem provingiellen Betriebe gunftigen Befeggebung, Beichaffung großerer Rapitalien durch geficherte Bermerthung bes ftabtifchen Spothefar-Credite und Unlage ftabtifcher Banten, Beforderung aller Communicationsmittel- und der Auftalten gur tednischen Entwidelung bes Sabrifwefens, aber auch Erwerbung flatiftischer und politifch-olonomifder Bildung gur richtigen Erfenntnig Des von der Errichtung einer Sabrif an einem bestimmten Orte gu erwartenden Gewinnes, ju beffen richtiger Feftstellung ber f. g. gefunde Menfchenverftand allein feineswegs genugt und ebensowenig eine allgemeine praftische Anschauung ober Routine. Dag nach allen diefen Richtungen burchaus nur ungenugend gewirft fei, baben wir als Mangel an Thattraft auch auf diefem Bebiete ju begeichnen. Auch Die Fabrifanten haben ju wenig erfannt, baß Die vortheilhafte Berwendung der Rapitalien nicht blos durch Die Anlage berfelben in gabrifen bedingt ift, fondern auch durch ein beftimmites Biffen, und in Rudficht auf ihre Berhaltniffe gu einander, bag fie nicht blos Concurrenten find, fondern auch jur Erlangung ber gemeinschaftlichen Borbe-Dingungen ber Rabrifation gemeinschaftlich handeln muffen.

## Sanbel.

Die Lage ber brei Provingen am Meere, in nachfter Rabe ber meftlichen Staaten mit ihrem betrachtlichen Bedurfnig an Robergeugniffen, bas gange europäische Rugland mit seinem Reichthum an Roberzeugniffen als hinterland, bat fie naturgemaß bestimmt, Ruglands Erzeugniffe insbefonbere Betreibe, glachs, Sanf, bem Beften guguführen und von Diefem Ruglande Bedarf an Colonialwaaren, Galg, Baringen, Induftrieerzeugniffen u. f. w. einzuführen. Freilich ift Die Beschaffenheit Des Ruftenmeeres und Der Meeresufer meift leine fur Die Schifffahrt gunftige, aber Die fich entgegenstellenden Schwierigleiten find nicht ju den unüberwindlichen gu rechnen und find jum Theil übermunden. Go wie der Boden und bas Rlima ber Offfeeprovingen dem Aderbau forderlich find, fo tonnen ber Bafferfahrmeg und die Bafen, wo fie nicht von Ratur ber Schifffahrt gunftig find, burch ausbauernbe Arbeit fur biefelbe gunftig geftaltet werben. Der Boben ift aber jur Anlage von dauffirten Begen und Gifenbahnen entichteben gunftig, benn bie gu überwindenden Terrainichwierigfeiten find im Bergleich ju anberen gandern unbedeutende. Gine überfichtliche Darftellung ber Maturbe-Baltifche Monatefcrift. 3. 3ahrg. Bd. VL. oft. 6.

34

ichaffenheit ber Provinzen in Rudficht auf bas Meer, die Fluffe und bie Erhebung bes Bodens, wird biefe Ausspruche belegen.

Live, Efte und Rurfand werden im Beften und Rorden von der Offfee und dem finnischen Meerbufen beipult und geben im Often und Guden in Die große ruffifche Chene über. Die Gubfufte bes finnischen Meerbufens (jugleich Eftlande Rordfufte) ift meift fteil, burd viele fleine Bufen gerichnitten, mit bervorragenden Salbinfeln, von fleinen Infeln umgeben , mit portrefflichen Safen : wie Reval, Baltifcport, Runda. Die Oftfufte ber Offfee, jugleich die Beftfufte Eftlands und Rurfands und ber gwifchen beiben fich binlagernden Infelgruppen, ift flach und theils fandig, mie an Rurlande Beftlufte, theile and flachen Ralffteinplatten beftebend, wie an ben Bestfuften Eftlande, ben Jufeln Dage und Defel. Endlich find alle Ruften Livlands und Rurlands ringe um den Rigajden Meerhufen, ber gwifchen ber Nordspige Rurlands und ber fublichen Salbinfel' Defels tief ins Land bineindringt, meift flach und fandig. Entsprechend biefer Ruftenbildung geftaltet fich auch meift ber angrengenbe Deeresboden und beffen für die Schifffahrt fo wichtige Tiefe. Um rafcheften bon ber Rufte gu einer für Die größten Schiffe genugenden Tiefe fallt er im finnifchen Meerbulen ab (Mitte eirea 60 Faben), fo dag fich auch große Schiffe meift ber Rufte Richt fo fteil zwar, boch auch noch ziemlich rafch fentt ber Meeresboden an der funichen Rufte der Oftiee gur ichiffbaren Tiefe binab (tielfte Genfang ber Office 178 gaben). Biel ungunftiger gestaltet fic Diefes Berhaltung im flachen Rigafden Meerbufen (hochfte Tiefe circa 30 Raben) und feinem nördlichen Rebenbufen, bem Bernaufchen; am unganftigften an ber Rordivige Rurlands mit feiner berüchtigten, von Domesnees aus weit nach Rorden fich erftredenden Sandbaut und an ber Beftfufte Defele, mo auf viele Berfte bie Tiefe bes Baffers nur menige Buß beträgt. Daber find mit Ausnabme ber eftlandifchen Rufte alle Ruften Diefer Provingen von Ratur fur große Schiffe giemlich ichmer nabbar und felbft Die wenigen befferen Bafen : Riga, Libau, Bernau, Bindau, nicht gu ben guten gu gablen. Bedoch bemubt man fich überall und bat-fich bemubt, namentlich in ben brei erftgenannten Bafen Diefe Rachtheile burch Safenund Dammbauten, Baggermafdinen u. f. m. gu mindern ober gu befeitigen und mit Andnahme von Arendburg und hapfal lagt fich überall wenigstens ein theilweife gunftiger Erfolg boffen, wie er fur Riga burch die beendigten Bafenbanten icon eingetreten ift.

Die Erhebung ber Oftfeeprovingen über ben Meeresipiegel ift im

Bergleich ju vielen andern Canbern nur eine magige, boch ericheinen fie nur jum fletuften Theile, im unteren und mittleren gluggebiet ber furifden Ma, bann an ber gangen Weftenfte Live und Eftlands als ein völliges Tiefe land von einer Erhebung von taum 50-60 Jug (Par.), das gufammen faum 1/10 des gangen landes einnimmt. Die baufig vorfommenbe Angabe, 1/3 Diefer Provingen und niehr fei Tiefland, ftust fich, mas Livland betrifft, meift auf Strube's Charte, indem man bie auf berfelben angegebene niedrigfte Bobenftufe von 0-200 Bug Erhebnig fammtlich bem Tieflande gurechnet, mobei benn nicht nur die relativ niedrigen und weit ausgedebnten Umgebingen bes Beipus, Birgjerm und Burtuedfees, fondern auch faft Die gange meftliche Salbinfel Aurlands und ein großer Theil bes weftlichen Livlands mit hineingerechnet merden ning, mas ber bem bort meift berrichenden Charafter einer Sugellandichaft offenbar nicht angemeffen ericheinen Und Diefem f. g. Treffand freigt bas Land meift giemlich fteil gu einer erften Stufe ober Terraffe von etwa 200-400' auf. Aus ber erften Terraffe erhebt fich in geringem Umfange eine zweite 400-600', welche an mehreren Stellen gu einer noch boberen britten von etwa 600-800' aufsteigt, Die nur fleine Areale einnimmt. Lettere überragt endlich eine Angahl höherer Gipfel, bis nabe an 1000' fich erhebend. Das am bochften liegende Gebiet ber Provingen findet fich im G. Dften Livlands. bildet mehr einen gufammenhangenden Landruden, eine bas gange Land bon Beften nach Often burdgiebente Baffericheibe. In Livlande Often fleigt ber Boben in mehreren Terraffen an, 'auf welchen fich mehr ober minder beträchtliche Sugellanbidaften ausbreiten, Die zugleich meift auch Quellgebiete und Baffericeiben ber livlandifchen Fluffe find. In Rurland dagegen baben die Baffericheiden zwischen der Dung und ben öftlichen Quellfluffen ber Ma, zwifchen Ma und Windan und zwifchen der Binbau und ben Ruftenfluffen Beftfurlands febr geringe Erhebung und nur gu beiben Seiten ber mittleren Bindan und an ben Quellen ber Suffei (oft. lichftem Buflug ber Un) findet fich eine Sugellandichaft von relativ größerer Bedeutung nach Erhebung und landichaftlichem Reige.

Diesen orographischen Verhältnissen und Verschiedenheiten entsprechen auch die hodrographischen. Estland entsendet eine Anzahl größerer und kleinerer Flüsse und Bache theils nach Norden zum finnischen Meerbusen, theils südlich nach Livland. Liplands vorhertschendem Tetrassencharakter entspricht es, daß die in ihm entspringenden bedeutenden Flüsse satt sämmtlich entweder dem Meere zusließen oder, nachdem sie sich zuvor in größere oder

fleinere Seebeden (bem Burtuckfee, bem Wirzjerw und dem Peipus) gefammelt oder sich mit der Duna vereinigt haben. Rurlands obengenannte Hauptstusse erscheinen verhältnismäßig am wenigsten von den eigenen Soben genährt. Die Na — mit ihren beiden Hauptarmen, dem öftlichen oder der kleinen Memel und dem westlichen, entspringt ebenso wie die Rehrzahl ihrer zahlreichen kleinen Zustüsse auf dem litthausschen Plateau; eben dort entspringt auch die westliche Windau. Die Duna als Grenzstuß zwischen Liv- und Kurland erhält aus Kurland keinen Zustuß, der den bedeutend wasserreicheren Zustüssen von dem livländischen Plateau (Ewst. Oger, Jägel) nur irgend an die Seite zu sesen wäre. Nur die östlich von der Windau gelegene Hügellandschaft entsendet zu der Windau und Na einige neunenswerthe Zustüsse.

Die vorstehende Schilberung tann nur eine ungenügende Grundlage zu eingehenderen Schlußsolgerungen bieten; wir muffen uns bier auf bas Allgemeinfte beschräufen.

Die Gafen find allo durchichnittlich von Natur nicht gunftig, nur Eftland ift bevorzugt, dennoch bat diefes ben geringften Sandel. vingen find nicht arm an Sluffen, noch ift bie Erhebung des Bodens eine bedeutende, noch eine ungleichmäßige, bennoch bat der innere Berfehr weder Ranale noch Gifenbahnen fich geschaffen, mit Ausnahme ber lurgen Strede der Riga-Dunaburger Babn, welche burch einen geringen Theil Livlands bingieht. Die Safenbauten find fpat begounen und geben in Bernau und Liban langfam vormarte; Riga allein bat, wenn auch erft in ber letten . Stunde bor ber brobenben Berfandung bes Bafens, ans eigener Rraft fich geholfen. Libau bat in guten Tagen, ale feinen Rapitaliften noch Reiche thumer gu Bebote ftanben, fur bie bojen (wenigstene in Bezug auf feinen Bafen) ju forgen unterlaffen und bat es nur bem nie ermudenden Gifer femes hochverdieuten Meltermanns Ublich ju verbanten, bag bas Project . Des Safenbaues immer wieber bem Archivstaube entriffen morben ift. Aber felbft mit guten Safen ift es allein nicht gethan; fehlen die vortheilhaften Communicationsmege gn ihnen bin, welcher Antrieb ift baun geboten, ibnen Baaren aus dem Sinterlande juguführen und Importmaaren gur Beiterverfendung gu beziehen? Belden Zugug und Abzug durfen die eftlandie fchen Gafen erwarten? Gewiß nur febr geringe. Es verdient daber bas Project, Reval mit Plestau durch eine Gifenbahn über Dorpat ju berbinden, alle Beachtung und ift es zu bedauern, daß über die Ausführung . beffelben weiter nichts verlautet. Eftlands Sandel fann bei bem Mangel

aller für ben inneren Berfehr erforderlichen Bafferftragen und ber ben Import vollftandig absorbirenden Rabe Petereburge nur allenfalls im Frubjahr, mo feine Gafen fruber juganglich find, noch einen lebhafteren Berlehr aufweisen und wird in Bufunft auch biefen Baltifchport ausschließlich abtreten muffen; ber fonftige Berfehr ift entichieden durftig gu nennen. Die Berbindung Baltischporte mit Petereburg burch eine Gifenbahn wird mefentlich dem Saudel der letteren Stadt nugen, den Sandel der eftlandifchen Stadte aber nur noch mehr berabbruden; auch Baltifchport murbe nur eine Commandite Betereburge merben. Die Anlage einer anderen Gifenbabn ift baber fur Eftlande Saudel eine Lebensfrage. Eftlande Safen muffen mit ihrem hinterlande burch eine Gifenbahn in Berbinbung gefest merben, fie muffen einen Activhaudet, nicht blos einen Paffivhandel erwerben und murden burch Die Aussuhrung ber Babn nach Plestan Erporthafen für einige ruffische Bonvernemente merben, wenn ibnen auch ein größerer Import bei ber Concurreng Petersburge nicht zugewandt werden tonnte. Bernan's Sandel bezieht feme Buguge aus bem Innern bes Landes nur durch den gewöhnlichen Landtransport fenchender Bugthiere. Riga bat erft im legten Jahre eine Gifenbabn erhalten, beren Ginwirfung auf Die Belebung bes 3m- und Exports einer eingehenderen Darftellung wohl verlohnen murbe, fobald die dagu erforderlichen Data in genügendem Dage vorlagen. Bur ben Baffertransport auf ber Duna ans bem Innern bes Reiche ift burch Befeitigung ber Gemninife bes Jahrweges nichts Bejentliches geicheben, wenn auch viel darüber gesprechen worden, daß nian bie Dung bergauf und bergab fur bie gauge Dauer der Schifffahrt und fur tiefer gebende Sabrzeuge ichiffbar machen muffe. Es fehlt Die Realifirung ber projectirten Sprengungen bes Rummels und überhaupt die Correction bes Fabr-Bird Die Dung immer nur bie Fruhjahreglangperiode der ungeftalteten Strufen erleben, von welchen nicht wenige am Rummel gn gerschollen beftimmt find? Oder follte Die Aussicht auf die Berlangerung ber Riga-Dunaburger Bahn jebe weitere gurforge fur ben alten Dunaftrom, ber Riga's Sandel feit Jahrhunderten verforgt, ale eine unnuge erfcheinen laffen ? Bir magen und fein Urtheil barüber an, benn erft mußte erwiefen werden; ob alle von der Dana berabgefommenen Baaren ebenfo gut und namentlich auch ebenfo moblfeil per Gifenbahn transportirt merben Diefe Boraussehung ließe fich aber erft nach mehrjahriger Concurreng und nach Beilangerung ber Gifenbabn genugend erledigen, benn baun murbe fich berausgestellt haben, melden Beges ale bes bortheithafteren

fich die Lieferanten bedient hatten. Einen freilich nur ungenügenden Anhaltspunkt zur Beurtheilung beffen murde der Bergleich des diesjährigen Gifen. bahn- und Dunatransportes mit dem früheren Dunatransport ergeben.

Und was ift fur Libau's Sanbel gefcheben? Dan bat projectirt, ift and hier die Antwort. Bie viel Jahre find feit ber Projectirung ber Libau-Jurburger und ber Libau-Mitauer Gifenbabn vergangen? Dan entfoulbigt bie Nichtansführung Diefer und ber Reval-Blestauer Bahnen mit Mangel an erforderlichen Rapitalien. Bir -erlanben und die Richtigleit Diefes Grundes gu bezweifeln und fegen ftatt beffen einen anderen : ce ift ber Mangel Des Bufammenwirfens von Stadt und Land. Bon vornberein ericheint es zwar unglaublich, aber ce ift bennoch erfahrungemäßig mabr. bag bas Land fich um die Debung feiner Stadte ju fummern nicht fur perpflichtet erachtet und dag der Bortheil, welchen das gand von einem blubenderen Bandel feiner Stadte haben mußte, fast unbeachtet bleibt. vereinten Bestrebungen beider Factoren bes Landes gur Bebung des Sandels. der Stadte batte Die Wegraumung ber Sinderniffe gelingen muffen und namentlich mare auch ihren vereinten materiellen Rraften Die Anlegung ber erforberlichen Eifenbabnen gelungen. Denn bag es ben Gelblraften ber einen und anderen Proving nicht gelange, Die Garantie ju übernehmen für eine Babn von Reval nach Plestau, fowie fur eine Babn von Libau nach einem jum Unichlug an die große Babn geeigneten Bunfte, etwa Rowno, bas fdeint uns unwahrscheinlich. Aber man wartet lieber auf Die Beifulfe ber Staateregierung und vergift baruber gang, baß es junachft jeder emgelnen Proving Gelbitverpflichtung ift, fich ju belfen. Go fieht man es gleichgultig berantommen, bag ber Banbel ber eftlanbifden femobi ale furlandiichen Stadte bon ber Butunft mit ganglichem Berfall bedroht ift, und bergißt gang bes guten alten Spruche: "Bilf Dir felber, fo wird Dir Gott belfen" und ber alten aber immer neuen Beisheit: "Dur Ginigfeit macht . ftart." Aus gleichem Grunde ift auch in allen brei Provingen wenig ober nichts jur Ausnugung der Bafferftragen geschehen, man martet glaubig auf die Gutfe von oben. Jahre find vorüber gegangen, den Rlagen ber Stadter ift tein Webor gegeben worden und auch jest, wo die Roth am bochften, ift bie Gulfe nicht am nachften. Wieber ein nur gar ju evidenter Beleg baltifcher Thatenlofigfeit.

Leicht begreiflich muß es baber erscheinen, daß nur die livlandischen Galen und unter ihnen insbesondere Riga, welches sich selbst zu belfen verftand und fich felbst helfen konnte, einen blubenderen Sandel auszuweisen haben, während der answärtige Sandel der Mehrzahl der Städte Eft und Rurlands entweder fich so unbedeutend gehoben hat, daß diese Hehung saft einem Stillftande nahe tommt, oder derfelbe auch wirklich zurückzegangen ift. Die nachfolgenden Jahlen werden solches belegen. Uns liegen zum Bergleich zwei im allgemeinen normale Handelsjahre vor.

unstabr.		Einjugr.	
1838.	1860.	1838.	1860.
Qwland 13,789,413 Rub.	31,622-985 Rub.	Livland 3,540,100 Rub.	6,003,211 Rub.
<b>K</b> urland 1,186,675	2,829,523 ,	Aucland 1,258,596 🔒	771,994 "
<b>E</b> ftland -725,606	845,199	Effland 568,892	816,569

Rönnen überhaupt zwei handelsjahre, deren Import und Export ja vielsach auch durch zeitweilige Conjuncturen bedingt find, einen Maßstab zur Beurtheitung der Zus oder Abnahme des auswärtigen handels abgeben, so ist nach Ausweis dieser 2 Jahre innerhalb 22 Jahre in den livländisschen hasen die Aussuhr auf mehr als das Doppelte, die Einsuhr auf etwas weniger als das Doppelte gestiegen, während in Rurland die Ausschuhr noch nicht um das Zwiesache zugenommen, die Einsuhr aber saft um die Halfte zurückgewichen ist und in Estland die Zunahme der Aussuhr wenig über 100,000 Rub., die der Einsuhr wenig über 200,000 R. beträgt.

Es verhielt sich aber im Jahre 1860\*) die Aus- und Einsuhr Livstands zu der Aurlands wie 12,1: 1 und zu der Estlands wie 22,6: 1, die Kurlands aber zu der Estlands wie 1,8: 1. Der auswärtige Handel Livlands betrug also ungefähr das 12iache des furländischen und 22sache des estländischen, der furländische aber sast das Zwiesache des estländischen. Es verhielt sich aber serner 1860 die Aussuhr Livlands zur Einsuhr wie 5,2: 1, in Kurland wie 3: 1; während der Untersche in Estland ein unbedeutender war. Die Aussuhr Livlands betrug demnach ungesähr das Siache der Einsuhr und die Kurlands das Isache. Die geringe Einsuhr hat einerseits ihren Grund in den besseren Communicationsmitteln St. Petersburgs nach dem Innern des Reichs, andererseits in den Disserentialzöllen und anderen Berhältnissen, welche die Waareneinsuhr über die preußische Grenze begünstigen.

<sup>\*)</sup> Für das Jahr 1861 lagen für Eftland tenne vollständigen Angaben über bie Ausund Ginfuhr vor und beshalb mußte zur Ermöglichung einer Bergleichung der brei Provinzen auf bas Jahr 1860 jurudgegangen werben,

Die Gesammtsumme des auswärtigen Sandels von Live und Kurland vertheilte sich 1860 dergestalt, daß auf Riga gegen 35 Mill. Anb. famen, auf Pernau gegen 21/2 Mill. Rub., auf Arensburg gegen 350,000 Anb., auf Libau über 2 Mill. Anb., auf Windau 600,000 Rub., auf Polangen über 400,000 Rub. Die Bertheilung auf die einzelnen Safen sehlt für Estland, wie überhaupt die Berichte über diese Provinz unvollständig sind.

Die Hauptanssuhrartikel der iwländischen haßen waren 1860 in runden Summen: Flachs für 11 Mill. Rub., Getreide für 6 Mill. Rub., hauf jur 5 Mill. Rub., Leinsaat sur 3½ Mill. Rub., holz für 1½ Mill. Rub.; die haupteinsuhrartikel: Salz und haringe, jeder gegen 1 Mill. Rub. Für die größten Beträge wurde verschifft 1 nach Großbritannien sur 16 Will. Rub., holland sur 5 Mill. Rub., Frankreich gegen 3 Mill. Rub., Belgien gegen 2 Mill. Rub., sur über eine halbe Mill. Rub. nach Lübeck, Danemark, Preußen, Schweden und Norwegen. Aus furländischen haßen betrug die Aussuhr von Getreide über 1½ Mill. Rub., die von Leinsaat über 300,000 Rub., von Flachs 200,000 Rub., von Hach, von Galz über 100,000 Rub. Die Emsuhr von haringen betrug zwischen 150 und 200,000 Rub., von Baumwollenwaaren gegen 90,000 Rub., von Colonialwaaren über 50,000 Rub., von Salz gegen 40,000 Rub. Von Eslandischen häsen wurde hauptssächlich ausgesührt Getreide, Brandwein, Flachs und Leinsaat, eingesührt Salz, häringe und Früchte.

Db der Binnenhandel der Provinzen im Vergleich zum ausmärtigen, wie in jeder größeren volkswirthschaftlichen Gemetnschaft, so auch in diesen Provinzen viel bedeutender sei als der answärtige Handel, ist fraglich. Die Angaben über denselben sind rein willführliche oder sehlen gänzlich. Riga hat durch seine starten Wassertrausporte auf der Düna aus dem Inneren des Reiches und über die kurische Aa aus und nach Mitan und seit Erössung der Riga-Dünaburger Bahn den ftärsten Versehr auszus weisen. Auf der kurischen Na exportirte Mitau 1860 nach Riga Waaren sur 1,797,421 Rub. und importirte von Riga sur 673,895 Rub. Im Inneren der Provinzen werden sowohl in den Binnenstädten als auf dem sachen Lande Localmärkte zu bestimmten Terminen, insbesondere zum Berstauf landwirthschaftlicher Erzeugnisse, aber auch zum Vertrieb von Manussacturwaaren abgehalten, deren Versehrsaugaben jedoch vollständig unzus verlässige sind. Der Handel der Landstädte beschränkt sich, mit Ausnahme Mitan's, Dorpat's, Fellin's meist aus die Bestiedigung der Vedürsnisse der

Bewohner derselben und der ihnen angrenzenden Laudstriche. Die größten Quantitäten der landwirthschaftlichen Erzeugnisse werden den Secftädten direct zugeführt, mährend diese auch wiederum die Bewohner des Landes direct mit eingeführten Waaren versorgen oder durch Bermittelung der Landstädte.

Wenn unter ben Sceftabten der Offfeeprovinzen fich wiederholt über die Rothwendigkeit der Begunftigung der einen vor der anderen durch Anlagen neuer Eisenbahnen zu ihnen ein Streit erhoben, so erscheint dersselbe in Rücksicht auf den unbedeutenden auswärtigen handel Anglands int Vergleich mit anderen Staaten als ein sehr nußiger.

Aus. und Einfuhr der hauptsächlichen Staaten betrug (nach Kolb's vergl. Statistis) um die Mitte des Jahrzehents 1850/60: Großbritaunien 6800 Mill. Fr., Frankreich 4000 Mill. Fr., Bollverein und Hansestädte 3500 Mill. Fr., Desterreich 1000 Mill. Fr., Berein. Staaten 2800 Mill. Fr., Belgien 1350 Mill. Fr., Holland 1300 Mill. Fr., China und Australien 1200 Mill. Fr., Italien 1000 Mill. Fr., Rußland 850 Mill. Fr., Schweiz 750 Mill. Fr., Türsei und Aegypten 550 Mill. Fr., Englisch Offindien 500 Mill. Fr., Englisch Nordamerika 400 Mill. Fr., Spanien und Portugal 400 Mill. Fr., Untillen 320 Mill. Fr., Scandinavien 200 Mill. Fr., Chile 150 Mill. Fr., Griechenland 80 Mill. Fr.

Rußland nimmt darnach (wir glauben jedoch, daß der Betrag zu niedrig angegeben ift) erft die zehnte Stelle ein, wobei die drei Oftseeprovinzen mit ungejähr 150 Mill. Fr., also mit noch nicht einem Fünstel des ruffischen Eine und Aussuhrhandels betheiligt sind, so daß eine stärkere Betheilis gung aller einzelnen hafen unierer Provinzen keinem derselben eine gefährliche Concurrenz bereiten könnte. Diese Berhältnisse aber weisen recht evident nach, wie wenig intensto der handel bisher betrieben worden ist und daß auch in Bezug auf ihn die baltische Thatenlosigseit sich bewährt.

Unbefriedigend also ift Art und Erfolg der materiellen Arbeit unserer Provinzen in jeder einzelnen Branche. Bei fruchtbarem Boden und gunsstiger Lage ist die Arbeit der Provinzen ohne die erforderliche Energie betrieben worden und deshalb haben dieselben fich anch nur zu einer sehr bescheidenen Gobe des Gesammtwohlstandes erheben können. Bei weiten Strecken, schwacher Bevölkerung, mangelhaster Auspannung der Arbeitsfraft find die Provinzen ftart zurückgeblieben und wir glauben nicht mit Unrecht

in diesem Justande die Folgen einer privilegirten Arbeit zu erbliden, welche des stärtsten hebels der Arbeitsfrast, der Concurrenz, entbehrte — aus dem Lande wegen der Geschlossenheit des Grundbesitzes, in den Städten wegen Zunft und handelsbeschränkungen. Unsere nächsten Ausgaben, wenn wir unsere Provinzen nicht in der Mittelmäßigkeit, wenn auch einer privilegirten, steden lassen wollen, sind daher: die Arbeit von den Fesseln zu besteien, welche ihre freie Bewegung hemmen. "Rührt Such" sei der Mahnruf an die baltischen Arbeitskräfte!

A. Bulmerincq.

## Die Reform der Rechtspflege in den Offseeprovinzen.

Midt feit gestern erft oder beute ift das Bedürfniß nach Aenderung der Juftigverfaffung, nach einer ber vorgeschrittenen Biffenschaft entsprechenben Rechtspflege in den Offfeeprovingen lebendig geworden. Goon feit langerer Reit baben denkende Manner Diefer Lande Die Mangel des Bestebenden erfannt und die Reformarbeit, miffenfchaftlich, vorbereitet. bisher die Ungunft ber Berhaltniffe es nicht geftattete, bem mas in der Theorie ben Meiften gum Bewußtsein gefommen mar, ben entsprechenden Anodrud ju geben, fo ift jest, nachbem Die Regierung bes Reiches, bem Die ebemaligen Bergogthumer Live, Efte und Rurland angehören, die Beifter von bem Drude befreit bat, unter bem fie gefangen lagen, auch bei uns Die Stimme nach Reformen laut geworden, und nicht in der Preffe allein, auch im Schofe ber Stande hat man die vorhandenen Mangel gur Sprache gebracht und deren Abhulfe in Berathung gezogen. Die Reorganisation des Gerichtswesens im ruffifchen Reiche legt jest auch uns die Frage nach ähnlichen Reformen nabe; was bisber als Bunfch empfunden wurde, zeigt fich jest nicht blos als möglich, fondern darf als unabweisbare Rothwendigfeit angesehen werden ; mas bisber Borbereitung gemesen, barf jest jur That werden.

Die Betrachtungen, welche wir in dem Folgenden den denkenden Patrioten unserer Seimath übergeben, bezwecken eben nur, eine erfte Grundlage für das Werk, das zu schaffen ift, hinzustellen, Anknüpsungspunkte für die Arbeit, die unserer harrt, zu bieten, Material, dessen nicht genug besichafft werden kann, heranzuziehn. Richt abgeschlossen soll die Berathung mit dieser Arbeit werden, vielmehr eröffnet und angeregt. Es hat auch nicht die Absicht sein können, alle die vielsachen hier einschlagenden Fragen zu beantworten. Wer haben uns nur die Ausgabe gestellt, die Discussion von der Form auf das Wesen hinüberzusühren, allgemeine Gesichtspunkte sestzustellen und den Umsang sowie die muthmaßlichen Grenzen des Resischmen.

Das allerhöchst bestätigte Reichsraths-Gutachten vom 29. Sept. d. J., welches die Grundzüge zur Reorganisation der Rechtspflege in Rußland enthält, beaustragt im Punkt 8 den Neichsserctair: "diese Grundzüge "den obersten Antoritäten der uicht nach den allgemeinen Neichsgesehen "verwalteten Gonvernements und Gebiete mitzntheilen und die Gutachten "derselben darüber einzuholen, welche Abanderungen und Ergänzungen des "allgemeinen Fundamental-Reglements des Reiches bei Anpassung dessen "an die unter ihnen stehenden Gerichtsbehörden vorzunehmen seien."

Es ist somit zu erwarten (nut die unlängst in der Rigaschen Zeitung enthaltene officiöse Mittheilung bestätigt dies), daß den leitenden Organen der Offsceprovinzen die Gelegenheit gegeben werden wird, sich über das Resormwerf und dessen Anwendung in ihrem Gebiete maßgebend zu äußern. Allein wenn solches auch nicht der Fall sein sollte, so würden sich die Etagescssen dieser Provinzen dem kaum entziehn därsen, das dem Reiche verltehene Geseh und dessen Unwendbarkeit in den eigenen Grenzen in ernste Erwägung zu nehmen. Haben in ihm doch dem Wesen nach dieses urgen Grundsähe einen Ausdruck gefunden, welche als das Resultat der Rechtsentwickelung Europas in saft allen Staaten der Culturwelt Geltung gewonnen und die den Gebildeten dieses Landes theils durch Studium, theils durch eigene Anschauung gelänsig, ja zum großen Theil ein Gegenstand strommer Wünsche sur die Heinst gewesen sind.

Gleichwohl werden, wenn auch die "Grundzuge" nach Punkt 6 des Reicherathe-Gutachtens für diejenigen Theile des Reiches, welche den allegemeinen Reichsgesegen unterliegen, unbedingt maßgebend find und einer weiteren Abanderung nicht unterliegen, dieselben in den nach besonderen Gesehen verwalteten Provinzen nur insoweit zur Anwendung kommen durfen,

als die eigenthümliche Gestaltung der Rechts- und Versassungsverhältnisse in denselben, wie solche vor allen in den Offsecprovinzen zu Tage tritt, nicht Modificationen in der Form der Realistrung jener leitenden Ideen bedingen muß.

'Um nun den Umfang zu ermessen, in welchem die "Grundzüge" und in der Folge die ans denselben entwickelten Specialgesete auf die mit eigenem Rechte privilegirten Oftseeprovinzen unter dem ebenerwähnten Borbehalte ausgedehnt werden können, erscheint es geboten, zunächst den Werth und die Bedeutung dieser Grundzüge an sich in Betracht zu ziehn und sodann zu erwägen, in welchem Rase das Gerichtswesen in diesen Propinzen, insbesondere in Livland, zu reorganisiren sei, sowie inwieweit übershaupt Abanderungen des Bestehenden mit Rücksicht auf die "Grundzüge" ersorderlich erscheinen.

Die "Grundzüge" zersallen in drei Theile: die Gerichte versassung, den Criminale und den Civilproces. Das enstische Strafe und Privatrecht wird durch diese Berordnung nicht direct berührt. Das erstere gilt saft in seinem ganzen Umsange in den Oftseeprovinzen, das lettere findet nur in vereinzelten Bestimmungen Anwendung. Wir werden übrigens Gelegenheit haben zu bemerten, das die Durchsührung der in den "Grundzügen" ausgestellten Principien nicht ohne gleichzeitige Abanderung verschies dener wesentlicher Bestimmungen des gegenwärtig bestehenden Strafrechts möglich sein wird.

In dem erften Theile — Der Gerichtsverfaffung — find folgende Grundfage enthalten und in den beiden andern Theilen naber entwickelt:

Trennung der richterlichen Gewalt von der Berwaltung, der Ezecutive und ber Geleggebung (I. § 1);

Einführung von Gefchworenengerichten in gewiffen Straffachen (t. § 8, 27-38);

Deffentlichkeit im Civil- und Eriminalproceß (I. § 60) und Mundlichkeit des Berfahrens vor den Friedensrichtern (II. § 27, III. § 5), vor den Geschworenengerichten (II. § 65, 69 und ff.), vor den Bezirksgerichten (III. § 8);

Uebertragung ber richterlichen Gewalt an die Friedensrichter und beren Bersammlungen, an die Bezirksgerichte, die Obergerichte und ben birigirenden Senat als Caffationshof (I. § 2);

das Erforderniß juriftischer Borbildung für die Richter, Staatsanmalte und Secretare (I. § 66); Ernennung ber Richter, außer den Friedensrichtern, burch ben Staat (1 § 23, 39);

Unabfegbarfeit und Unverfegbarfeit ber Richter (I, § 67);

Aushebung des privilegirten Gerichtsstandes (I. § 22, II. § 17, III. § 25);

Einführung des Inftitute ber Staatsanwalte und beren Gehülfen für

Civile und Eriminalfachen (I. § 9, 47-52);

ber Untersuchungerichter in Griminalfachen (I § 7);

ber Abvotaten (I. § 9, 73-87);

ber Candidaten ju Juftigamtern (I. § 9, 88-90);

ber Motare (I. § 9, 91) unb

ber Berichtes Executoren (I. § 9).

Trennung der richterlichen Gewalt von der Berwaltung ift nach ber bermaligen Entwidelung bes Staatslebens ein Poftulat ber Begenwart. Bei ber Bermaltung berricht die Rudficht auf bas Allgemeine, Die Beachtung' des Ginfluffes bes einzelnen Falles auf weitere Rreife und Beziehungen vor; ber Richter bat vor allem ben einzelnen gall ale folden in feiner gangen indwidnellen Scharfe fich flar ju machen und nach Diefer feiner Individualitat ohne alle Rudficht auf feine Folgen gu enticheiben. Richter wird die Augelegenheiten der Berwaltung gu beschranft, Der Berwaltungsbeamte Die Rechtsfachen aus einem ju weiten Gefichtefreife betrachten; ber Richter wird als Digan ber Bermaltung ju unbeuglam, ber Bermaltungsbeamte ale Richter ju lentfam fein. Inftig und Bermaltung werben gewingen, wenn ihre widernaturliche Berbindung geloft wird. Ermagungen find es, bie babin geführt haben, bag im Laufe biefes Jahr. hunderte in den übrigen Staaten Europas die Trennung jener Aunctionen mehr und nicht burchgeführt worden ift. Die Oftfeeprovingen werden jest nicht mehr gurudftehn burfen. Db es aber möglich ober nothwendig ift; Diese Trennung bier überall eintreten gu laffen, wird weiter unten betrachtet merden.

Bon nicht geringerer Bedeutung ist die Trennung der richterlichen Gewalt von der gesetzgebenden. Sie ist gegenüber dem bisherigen Zustande des Mecnrsversahrens bei uns als eine besondere Wohlthat zu erkennen. Allerdings geht alle Nechtspflege vom Staate aus und wird im Namen des obersten Inhabers der Staatsgewalt genöt. Allein rücksichtlich der eigentlichen Gerichtsbarkeit geschieht dies durch nothwendige, von seiner unmittelbaren Einwirkung unabhängige Vertreter — die Gerichte. In dem modernen Staate ist die Sonderung des Gerichts von dem Regiment alle

gemein averkannt und fireng durchgeführt. Alle eigentliche richterliche Function ist der persönlichen Thätigseit und selbst dem Einfinß des Inhabers der Staatsgewalt entzogen. So verlangt es die Reinheit des Rechts und die Freiheit der Bürger, so erheischt es selbst die Macht der Regierung, welche nicht verlieren, sondern nur gewinnen kann, wenn sie vor Misbrauch und Uebergriffen in die Sphäre der Rechtsordnung bewahrt wird; eine unabhängige Stellung der Gerichte versöhnt mit manchen anderweitigen Gebrechen im öffentlichen Leben.

Die Ginführung von Geschworenen in ichwereren Straffallen, welche, aus ben vertrauenswurdigften Claffen der Bevolferung gemablt, mit ben Rechtsfundigen - den Richtern, bem Staatsanwalt und bem Bertheibiger - jur Bindung eines Strafurtheiles gufammenwirfen, indem fie nach vollftanbiger öffentlicher und mundlicher Berhandlung über Die Thatfrage eutfceiben - wird ihre fegensreichen Einmirkungen auf das fociale wie bas Rechtsleben bier fo menig verfehlen, wie überall, wo bas großartige Inftitut Burgel geschlagen. Biemohl Die in formeller Begiehung von bem fdriftlichen und beimlichen inquifitorifchen Broceffe ungertrennlichen Digftanbe bes Berichleppens ber Untersuchungen, ber langen Untersuchungs. haft, ber Richterwillfur u. f. w. bei und nicht in bem Dage fich fühlbar gemacht haben, wie in Deutschland noch mahrend ber erften Decennien Diefes Jahrhunderte, indem die burch Die Ratharmeifche Befeggebung eingeführte Controle bes Criminalverfahrens burch bie Gouverneure, Bros enteure und Biefale auftreitig dabin gewirft bat, den angerften Auswuchfen Des Inquisitionsproceffes gu fteuern ; fo wird Doch auch bei une eine Beichleunigung bes Berfahrens, wie fie burch bie Bornahme ber Sauptverhandlung vor den Geichworenen und das aledann fojort erfolgende Urtheil bewirft werben wird, unbedingt Auertennung finden muffen. Nicht allein die Unterfuchungshaft mird wesentlich abgefürzt werden - was bei bem traurigen Buftande unferes Befangnigmefens und bei bem bemoralife renden Ginfluffe beffelben auf die Inquifften nicht boch genug angeschlagen werden faitn -- fondern es hort auch jede fernere Controle ber Eriminaljuftig durch die biober mit derfelben betrauten Amtoperfonen auf und nur ausnahmsweise (II. § 112) werden Eriminalurtheile binfort durch das Befet gur hoberen Beftatigung gu bringen fein. Die eigentliche Bebeutung bes Gefchworenengerichts liegt aber in feiner Beziehung gum Beweife. Rein praftifcher Jurift tann es fich verhehlen, wie wenig ausreichend unfer gegenwartiges Softem bes Beweises in Straffachen ift, wie es weber genugende Barantien fur die richterliche Uebergeugung noch fur ben Angeschuldigten bietet. Das Guftem ber f. g. legalen Beweismittel ift eben fo unggreichend, als bas ber Indicien fomantend. Unfere Richter urtheilen nach ben tobten Acten - Acten, benen alle Mangel ber Schriftlichfeit anfieben; benn bas Leben lagt fich eben nicht auf bem Bapier fixiren, felbft wenn unferen Untersuchungsbeborben Beichid und Beit im ausreichenbften Dage gugemeffen mare. Die einzige mirtfame Brobe ber Untersuchung ift aber bie öffentliche munbliche Recapitulation bes gangen Berfahrens bor ben Mitburgern des Angeschuldigten; und unter Diefen find die Gefchmorenen, swolf ber achtbarften und vertrauensmurbigften Danner aus berfciedenen Standen und Lebeneverhaltniffen, mit gefundem praftifchem Ginn und Berftand und vielfeitiger Erfahrung über Die Lebeneverhaltniffe und Bedürfniffe, über die Reigungen, Beftrebungen und Sandlungeweifen ihrer Mitburger ju einem Urtheil über eine ihnen vollftandig bargelegte Thatface bee Lebens volltommen befähigt, ba bie Thatface ber Schuld fo ungweifelhaft ein Gegenftand ber allgemeinen menichlichen und burgerlichen Erfenntniß ift, daß Jeder ohne alle juriftifche Bilbung wirklich taglich mit Uebergeugung darüber urtheilt. Es bandelt fich aber nur um ein prattiiches Rarmabrhalten, um die auf der moralifchen Uebergeugung berubenbe Annahme ber Babrheit. Diese Ueberzeugung von ber Babrbeit bestimmter biftorifder Thatfachen beftebt aus vielen einzelnen Clementen, Die einerfeite auf einer unericopflichen Reibe einzelner befonderer Erfcheinungen bes beftimmten Ralles, andererfeits auf ber eben fo unerschöpflichen Reibe bon Lebenberfahrungen und Berfnupfungen beruben, nach welchen Diejenigen, welche bie biftorifche Babrbeit bes galles beurtheilen, feine Ericheinungen auffaffen und fie unter fich und mit bem Endresultate verfnupfen. Unnahme ber Babrheit geht jedesmal von allen befonderen Umftanben Des individuellen galles aus und gilt nur fur ibn; und fur die biftorifche Bemigbeit ber einzelnen freien biftorifchen Thatfachen, fur ihre Scheidung pon bloger Babriceinlichfeit giebt es burchaus feine miffenfcaftlichen allgemeinen Befege. Bene in jedem individuellen Salle verichiedene und une endliche Reibe ber Ericbeinungen und der allen Lebenserfahrungen entipredenden möglichen Berlnupfungen fonnen uicht in allgemein enticheibenben Beweisregeln jum voraus jufammengefaßt, noch fur jeden Kall Die Rraft beftimmt werden, welche fle fur ben Berftand bes Richtere haben follen. Golde Gefete fagen immer ju wenig und ju viel, fie find entweder ju eng ober ju weit und barum eben fo begunftigend fur bie Goulb ale fur

Die Uniduld gefahrlich. Es bildet fich vielmehr jene proftifche Uebergengung von ber Babrheit ber individuellen angerlichen und innerlichen Thatfachen in jedem Kalle frei nach ben allgemeinen menschlichen und burgerlichen Auffaffungen, Ertenutniffen, Begriffen und Schluffen; und ein Collegium von gwölf irgend gut ausgemählten Befdworenen ift bei folder Beurtheilung unzweifelhaft im Bortheil vor einem Collegium ftanbiger ge-Tehrter Juriften. Bene geben größtentheils unmittelbar aus bem praftifchen Leben bervor, aus allen Standen und Lebensverhaltniffen, fie fleben meift bem Angeschuldigten und ben Beugen naber, verftebn und burchichauen fie beffer, fie vereinigen in fich vielseitigere und praftischere Standpunfte und Anfichten gur Benrtheilung ber Thatfachen, ber Ausfagen, ber Direnen und Beberben; fie haben and jur Uebung in biefer Beurtheilung taglich beffere Beranlaffung. Gie find weniger in Gefahr, burch Difverftandniffe und burch Einmischung vorgefaßter Theorien, burch vielleicht irrige Speculationen über die entfernten miffenschaftlichen Grunde der praftischen Regeln fich von diefen felbft abfuhren ju laffen und es tommit durch fie ein vollethumliches Clement in die Rechtepflege, welches ben Bufammenhang gwifchen ber Biffenschaft und bem leben zu vermitteln und vor Abstractionen, Die von ber Anschanungsmeile bes Bolles fich allgumeit entfernen, Die Rechtsbildung wie bie Rechtiprechung ju bewahren geeignet ift. Die fittliche Ginwirfting auf das Boll durch folche Theilnahme an Der Rechtspflege ift es vor allem, mas Die Beichworenengerichte empfiehlt; es gewöhnt fich an gefetlichen Sinn; Die Renntnif bes Rechts wie Die Achtung beffelben vermehrt fic.

In der vereinten Thatigkeit beider Factoren nun: der Geschworenen als der "Richter der That," über welche diese am unbesangensten und sichersten zu urtheilen besähigt erscheinen, und der Juristen, denen nicht blos alles wesentlich Juristische, Einseitung, Nichtung und Leitung des Processes, Aussegung und Handhabung der Gesche und gesehlichen Formen, Fragestellungen, Strasausmessung und Endurtheil, sondern auch solchergesstalt eine controlirende und mitwirkende Unterstügung bei dem Thaturtheil der Geschworenen zugewiesen ist — in den Garantlen, die durch die Art der Jusammensehung des Geschworenengerichts, durch die öffentliche Berschandlung der Sache, durch das unbedingte Beto der Richter, wenn sie einstimmig sind, gegen einen Spruch der Geschworenen (11 § 94), durch das Rechtsmittel der Cassation (11 § 95 s.) u. a. m. geboten sind — haralsterisstel biese Institution, welche den edelsten Gütern sedes Einzelnen, der Freiheit und der Ehre, den sichersten Schut bietet.

Es fei geftattet, gegenüber ben Borurtheilen, benen bas Beidmorenengericht jumal bei une begegnet, auf bas berühmte Butachten ber fonigl. preußischen Immediat-Juftigcommiffton Bezug gu nehmen, welches biefelbe im Jahre 1819 über Diefes Inflitut abgab. Diefe Commiffion murbe balb nach ber Berbindung ber Rheinlande mit Breugen von der Staatsregierung in Die neuerworbenen Provingen belegirt, um Die Gute ober Mangelhaftigfeit ber rheinischen Inftitutionen an Drt und Stelle jn prufen. Der Fortbestand oder Die Aufhebung ber Geschworenengerichte in Den Rheinlanden mar von bem Gntachten ber Commiffion abbaugig, Die aus nur zwei Rheinpreußen und aus brei Mitgliedern der bochften altpreußischen Berichteboje gufammengefest mar. Diefe letteren waren begreiflicher Beije gegen das angeblich frangofifche (und boch urfprunglich beutiche) und fur das preußifche Berichtsverfahren eingenommen, fo daß die Majoritat ber Commiffion gegen bas Schwurgericht icon jum boraus verburgt ichien. Und bennoch - nachdem jene funf Danner jahrelang an Ort und Stelle burch eigene Aufchanung und Beichaftsführung und bie genauefte Erforichung ber Erfahrungen und ber Buniche aller Claffen bes Landes Die rheinischen Ginrichtungen gepruft und fie mit ben beutschen und preußischen verglichen halten, entschieden fie fich einftimmig in abgesonderten gedrudten grundlichen gutachtlichen Berichten fur bas Cowurgericht, fur Die Deffentlichkeit und Dinnblichfeit bes Berfahrens und fur feine accufatorifche Beftalt. Abfichtlich übergingen fle die politischen Borguge Diefer Ginrichtungen und beschränften fich nur auf ihre juriftifchen Borguge. Und bie Schwurgerichte murben ben Rheinlanden erhalten und find von ihnen mit eiferluchtiger Liebe bewacht worden, bis auch Die übrigen Theile bes preugischen Staates in unferen Tagen ju Diefem Inftitute gelangten.

"Seitdem die längst als dringend nothwendig anersannte, in den Zeiten der Rube allzulange verschobene, zeitgemäße Umgestaltung des deutschen Strafversahrens in den Tagen des Sturmes zum Durchbruch gesommen ist — so äußert sich ein ruhiger Beobachter der Schwurgerichte") — hat sur die deutsche Strafrechtspflege ein neuer bedeutsamer Abschnitt begonnen. Es ließ sich wohl vorhersehn, daß später, wenn die stärtsten Wetter ausgetobt oder sich verzogen haben wurden, so manche todigeborene Frucht eines maßlosen Freiheitsdranges, so manches Miggebilde einer sich über-

<sup>\*)</sup> hofgerichtstath G. Brauer in Bruchfal; bie beutschen Schwurgerichtsgesehe in ihren hauptbestummungen. Erlangen 1856,

fturgenden Gile gar bald wieder gang oder theilmeife verichwinden und bag, nach einem natürlichen Befet, auch der durch Heberfturzungen flete bervorgerufene Rudbraug nicht überall Dag und Biel einhalten werbe. Somurgericht, nach Rern und Reim eine acht beutiche Rechtsanftalt und lange bor jenen Tagen bes Sturmes und Dranges von tiefen Denfern, bochfinnigen Staatemannern und berühmten Rechtstennern empfohlen \*), gebort nicht zu diefen ichnell ichwindenden Schopfungen, wie die Erfahrung gezeigt bat. Es bat fich, jum Theil unter nicht febr gunftigen Berbaltniffen im Bangen ale lebenofraftig und tuchtig bemabrt und ungeachtet ber bamit verfnupften Laften, ungeachtet mancher Bebrechen unferer Schwurgerichtsgeseige und ungeachtet fortgeseiter Anfeindung und Anfechtung im allgemeinen, Achtung und fleigende Anerkennung in weiteren Rreifen ct-Dagegen fann es auch nicht in Abrede geftellt werben, bag bie Stimmen ber Rechtslundigen nicht blog in Bejug auf Dag und Umfang bes ichwurgerichtlichen Strafverfahrens, fondern auch in Bezug auf Berth und Rugen beffelben noch immer getheilt find, und in einzelnen deutschen Stagten bat man fich, unter bem Ginflug besonderer Berhaltniffe, nicht nur fur wefentliche Beidrantung, fondern felbft fur Abichaffung bes Schwurgerichte und für berftellung eines mundlichen und offentlichen Strafverfahrens ohne Befcmorene entichieben, mabrent in andern Staaten noch bas alte gebeime Strafverfahren obne wesentliche Umgeftaltung fortbauert. Die Bolgezeit wird zeigen, welches Spftem ben Gieg Davontragen foll; inbeg barf boch, geftupt auf bie Ratur ber Dinge und ben Bang ber gefcichtlichen Rechtsentwidelung, Die Ueberzeugung icon jest ausgesprochen werden, bag bas Schwurgericht in Deutschland, weun auch vielleicht ba und bort verbrangt und vorübergebend gebemmt, vom beimifchen Boben nicht völlig wieder berichwinden, fondern im deutschen Beifte fortentwidelt ju einer boberen Stufe ber Ausbifdung gelangen wird."

Das öffentliche und-mundliche Strafverfahren mit Staatsanwaltschaft ohne Geschworene (bas f. g.fhollandische Spftem) ift gegenwärtig in Defterreich und dem Rönigreich Sachsen recipirt, nachdem diese Staaten vorübergebend bas

<sup>&</sup>quot;) Kant (metaphysische Ansangsgrunde ber Rechtslehre § 49), Moser (patriotische Phantasien I. S. 808), Rlüber (öffentliches Mecht bes beutschen Bundes § 878), Kleinschrob (sostemat, Entwickelung der Grundbegriffe des peinlichen Mechts II. S. 35), K. S. Zachariae (vierzig Bücher vom Staat, Buch XV Sptst. 15), Grosmann (Criminaltecht § 815), Mittermaier (Lehre vom Beweise L. S. 94) u. A. n. Die Germanistenversammlung vom Jahre 1846 und 1847 erklärte sich gleichfalls für das Schwurgericht.

schwurgerichtliche Berfahren bei fich eingeführt hatten; im ührigen Deutschland find die Schwurgerichte aufrecht erhalten worden; nur in den medlenburgischen Serzogthümern hat fich das hergebrachte geheime Untersuchungsversahren ohne wesentliche Umgestaltung erhalten. Wer fich über den Zuftand der Eriminaljustiz in Medlenburg instruiren will, der werfe einen Blick in die "Bier und vierzig Monate Untersuchungshaft" von J. Wiggers.

Die Deffentlichkeit und Mundlichkeit des ftrafgerichtlichen Berfahrens ift mit dem Institut der Schwurgerichte eng verbunden; von der Bedeutung fener Requisite bes neuern Processes in Civilsachen wird weiter unten die Rede sein.

Die Rechtepflege im Reiche foll jortan geubt werden burch bie Friebensrichter und beren Berfammlungen, durch die Begirfo- und die Ober-Der Genat foll in Civile wie in Criminalfachen nur die gunction einer Cuffationeinftang baben .. Bir feben bier bas Spftem ber zwei Infangen, aber in eigenthumlicher Beife, recipirt. Be nach bem Gegenftande und dem Betrage der Rechtoftreitigleiten, find Diefelben zweien parallet laufenden Juffangen jugewiefen; ebenfo die Berlegung der Strafgefege je nach der Schwere der Uebertretung. Die Friedenerichter und deren Berfammlungen entscheiben inappellabet in Civil- und Criminalfachen; nicht einmal das Rechtsmittel der Caffation ift gegen ihre Entscheidungen gulaffig. Begen die Bereinigung ber Civil und Criminal-Juriediction, wie fie bei allen Diefen richterlichen Autoritaten flattfinden foll, durften - gumal bei . Einzelrichtern - nicht unwefentliche Bedenten ju erheben fein. ruben in ber mesentlich verschiedenen Ratur bes Civil- und bes Eriminal-Babrend im Civilproceg nur über bas Dafein und ben Umfang von Rechten auf Gigenthum ober perfonliche Rechte, Die bamit gufammenhangen, geftritten wird, alfo über Rechte, welche bem freien Bergichte ber Barteien unterworfen find, ift es im Strafproceffe ein bem Bergichte ber Parteien nicht - ober nur ausnahmsweise - unterworfenes Intereffe, meldes ben Proceg veranlagt: bas Intereffe ber burgerlichen Befellichaft, daß die Strafe ben ichuldigen Uebertreter bes Befeges treffe. 3ft baber in jenem bie burch ben Rechtsfpruch gum Ausbrud gelangenbe Babrheit oft genng nur eine conventionelle, fictive, mit einem Bort eine formelle, fo erftrebt ber Eriminalproces bobere 3mede, Die bochfte bem Menichen erreichbare Babrheit, Die materielle. Diefe darafteriftifche Berfchiedenheit wirft mit Rothwendigteit auf die Stellung des Richters ein,

indem fle ihn bort ju einer mehr paffiven Rolle mabrent bes Berfahrens beftimmt, bier dagegen ein felbfttbatiges Gingreifen von ihm forbert. ericheint baber nicht unbedenflich, die Bandhabung ber Juftig nach beiben Richtungen einer und berfelben Berfon'gu übertragen, wollte man foggr Davon abfeben, daß die gauge Rratt eines Manues bagn gebort, um bei Der gegenwartigen Entwidelung ber Cebiete bes Rechtes fich bas Dag bes Biffens angneignen, welches gur erfolgreichen Babrnehmung bes Richteramtes auch nur in einem Diefer 3meige ber praftifchen Inrisprudeng erforberlich ift. In ber praftischen Ausübung bes Richteramtes fonnen somit leicht Juconvenienzen gu Tage treten. Es ift namentlich ju befürchten, bag ber Richter, wenn ibn Reigung und Rechtsbildung mehr gur Civilpratis binführen, auch im Eriminalprozeg bas Befen ber Form jum Opfer bringen, im unigefehrten galle aber bon ber Form ju leicht abfebn und fo nach einer ober gar nach beiben Geiten fehigreifen murbe. Berben beibe Annetionen einem Collegio übertragen, fo werden Dieje Bedenfen mefentlich gemindert; es findet thatfachlich eine Theilung ber Arbeit ftatt, die burch Die Individualität der Richter bedingt wird; die Rechtsanschanungen bes Einzelnen finden ihr Dag in der Controle der übrigen.

Anders beim Einzelrichter. Es ift an fich mißlich, einem einzelnen Beamten richterliche Functionen von größerer Tragweite ju überweisen. Daß ein Einzelrichter, er mag noch fo fenutnifreich und unbefangen fein'. nicht bie Barantie bietet wie ein Richter-Collegium, wo Bergthung gepflogen und Rritit genbt wird, liegt auf ber Sand. Werben ibm aber gleichzeitig bie Functionen eines Civil- und eines Criminglrichtere übertragen, fo ift um fo weniger ju erwarten, bag er ben an ibn nach beiden. Richtungen gu ftellenden Unforderungen werde entsprechen tonnen. Friedenerichter follen nun aber nicht allein Civil- und Erimingliachen verhandeln und enticheiden, fondern auch gewisse adminiftrative Befugniffe ausuben, 3. B. Dagregeln in Erbichafte- und Bormundichaftefachen ergreifen und die Pflichten der Rotare, wo folde nicht vorhanden, übernehmen (§ 10 und 11). Die Friedensrichter find bie einzigen Juftigbeamten, welche nicht vom Staate ernannt werben, auch wird eine furibifche Bildung bei ihnen nicht geforbert (§ 14). Gie werben von allen Stanben gemeinschaftlich gewählt (§ 13) und muffen ein bestimmtes Grundvermogen befigen (§ 14). Sie find die einzigen Richter, Die nicht auf Lebenszeit beftellt werden (§ 13). Ihre Competeng ift eine außerorbentlich meite. Straffachen burfen fie nicht allein Correctionsftrafen bis gu Belbbugen

von 300 Rub. und 3 Monaten Gefängniß, sondern auch bei Berhrechen, die nach dem Strafgeschuch mit dem Berluste von Standesrechten bedroht sind, wie Diebstahl und Betrug, gegen nicht eximirte Personen auf Arbeits, hausstrase erkennen (§ 19 Th. II). Die Friedenbrichter erkennen inappellabel auf Geldbußen bis 15 Aub. und Arrest bis zu 3 Tagen (§ 30 Th. II); bei der Arbeitshausstrase dürsen sie indessen nicht auf den Berlust von Standesrechten und Borzügen erkennen — was eine Aenderung der betresseuden Gesetzgebung voranssetzt. In Civilsachen entscheiden sie bei Klagen aus versonlichen Leistungen und Berträgen, sowie auf Schadensersatz bis zum Betrage von 500 Aub., desgleichen in allen Injuriensachen und bei Klagen auf Wiedereinsetzung in den gestörten Besit (§ 1 Th. III); inappellabel bis 30 Rub. (§ 3 Th. III); einzige Appellationsinstanz in Civilaund Criminalsachen ist die Bersammlung der Friedenbrichter (§ 30 und 31 Th. II, § 4 Th. III).

Die Bedenken, die gegen das Institut der Friedensrichter im Einszelnen zu erheben sind, gelten auch mehr oder minder von der Bersamms lung der Friedensrichter als Appellations-Justanz. Es kommt aber noch hinzu, daß diese Bersammlungen der Richter mit gelds und zeitraubenden Reisen derselben verbunden sind und daß die Richter dadurch von ihren Berussgeschäften zeitweilig abgezogen und von ihrem Jurisdictionsbezirk ferngehalten werden.

Von einem becidigten Protocolliuhrer findet sich weder bei den Friesdensrichtern noch bei den Bersammlungen derselben eine Spur; ja diese wichtige, die Sicherheit der gerichtlichen Handlungen garantirende und die Handlungen des Richters controltrende Amtsperson scheint (nach § 27 Th. II) geradezu ausgeschlossen zu sein, indem darnach der Friedensrichter selbst seine Urtheile (in Eriminalsachen) in ein dazu bestimmtes Buch einstragen soll.

Die Bezirksgerichte sollen in Civil- und Eriminalsachen für alle Stände an die Stelle sämmtlicher bisherigen Gerichte erster Instanz treten, die Obergerichte an die der gegenwärtigen Civil- und Eriminal-Balaten, welche sortau aber nur als Appellations, und Revisions. Instanz zu sungiren haben und in keinem Falle, weder in Civil- noch in Criminalsachen, als erste Instanz competent sein werden. Auf diese zwei Instanzen beschränft sich der Justigang; der dirigirende Senat ist nur Cassationshof. Es ist dies das gegenüber dem bis auf die neueste Beit in Deutschland (wenigstens sur

Civitfachen) berrichenben Spfteme ber brei Inftangen recipirte frangofifche Bei ben Reformen ber beutichen Rechtspflege bat man fich mehr-Spitent. fach benfielben angeschloffen, und gwar aus folgenden Ermagungen. Rechtsmittel ber Caffation tann nur ergriffen werden wegen Incompeteng bes Berichts und Ueberschreitung feiner Umtegewalt, megen Berlegung folder Formen, die bei Strafe ber Richtigfeit vorgeschrieben find, und wegen unrichtiger Behandlung der Rechtsfrage, weil der Unterrichter entweder einen falichen Rechtsfag ober einen Rechtsfaß falich angewendet bat. In letter Beziehung liegt baber außer ber Sphare ber Unfechtung Die thatfachliche b. f. bie Frage, ob und in wie weit Die ben Rechtofall bilbenben Thatfachen bemiefen feien; fie bat es vielmehr nur mit ber Rechtes b. b. mit ber Brage ju thun, welcher Rechteregel Die Thatfachen, wie fie bas Untergericht auf unansechtbare und als festischend anzunehmende Beife : festgeftellt bat, ju unterftellen find. Dem oberften Gerichtshofe wird auf Diefe Beife Die geitraubende Brufung ber thatfachlichen Frage ganglich erfpart, und grabe biefe ift fur Die meiften oberften Berichtebofe bie Quelle nicht ju bewältigender Rudftande geworben. Go fdwierig auch en fich Die Trennung ber That- und ber Rechtsfrage, inebefondere in Cwifrechtsfachen, fic baufig darftellt, fo ift fie doch in bem Caffatione. Stadium mobl moglid. Durch biefe Trennung tritt bann Die Rechteregel, welche auf bie einmal feftgeftellte Thatfache anguwenden ift, icharfer bervor, mas bie Unmenbung erleichtert. - Ueber Die Organifation ber Begirfe- und Obergerichte, wir fie in ben "Grundzugen" gegeben, ift nichts gu bemerten, fie entspricht ber leitenden Idce. Rur die Frage tonnte anfgeworfen werden, ob es gwedmagig fei, Die Unterfuchungerichter unter Umftanden (II § 26) ale Glieber ber Begirtegerichte eintreten ju laffen, ba ihre Functionen von benen benen ber Berichte fich mefentlich unterfcheiben. In Civilfachen gumal wird ihnen jede Erfahrung mangeln; judem werden fie durch die Berufung in Die Begirfegerichte ihrer eigentlichen Birfungefphare entzogen. braugt fich ferner bie Frage auf, ob es angemeffen ift, Die Anftellung ber Secretare und beren Bebuljen lediglich bon ben Brafidenten abbangig gu machen. Geeigneter ericbiene es, Dieje wichtigen Memter bon ben Collegien und nicht von einem einzelnen Stiebe berfelben bejegen gu laffen.

Daß der Staat sorthin die Befleidung von Richteramtern von einer wiffenschaftlichen oder praktischen Borbildung abhängig machen will, wird nicht erft der Rechtsertigung bedürfen. In demfelben Rafie wie die Geistlichen, die Nexte, die Lehrer zc. durch eine lange Borschule gehn muffen,

um sich zu ihrem Beruse vorzubereiten, werden auch die Richter, welche über Eigenthum, Freiheit und Ehre ihrer Mitburger zu entscheiden berusen sind, eine entsprechende Fachbildung sich anzueignen haben. Der beklagens, werthe Zustand der Justiz im Reiche, welchem durch die gegenwärtige Resorm abgeholsen werden soll, hat einen seiner wesentlichsten Gründe in dem unheilvollen Irrthum gehabt, daß es zur Handhabung der Justiz einer sachwissenschaftlichen Borbildung nicht eben nothwendig bedürse. Die Garantie sur die Justiz, welche man seit den Resormversuchen Katharina's 11. in dem Grundsate zu finden glaubte, daß Jeder nur von seinen Standesgenossen gerichtet werden solle, hat sich als völlig illusorisch erwiesen. Eine reellere Garantie bietet nur die Wissenschaft; die Kenntniß des Rechts gewährt wenn nicht die Gewisheit, so doch wenigstens die Möglichkeit eines gerechten Gerichts.

Ueber die Ernennung ber Richter durch den Staat, über den Grundsat, daß ste unabsetbar und unversetbar sein sollen, werden wir Gelegenheit haben uns weiter unten, wo die Application der Reformen an unsere Provinzial-Verhältnisse in Rede tommt, eingehender zu äußern. Im Zusammenhange damit wird von der Aushebung des privilegirten Gerichtsstandes in Civils wie in Criminalsachen gehandelt werden, die eine nothwendige Consequenz des neuen Spstems ift.

Während bisher für jedes Gonvernement ein Procureur mit seinen Gehülsen, den Fiscalen, zur Ueberwachung der Rechtspflege und der Berwaltung bestellt war, sollen in Zufunst bei jedem Ober- und Bezirsögerichte Staatsanwälte mit Gehülsen angestellt werden. Die Ausgabe derselben ist wesentlich von der der disherigen Procureure und Fiscale verschieden und beschränft sich einerseits auf die betreffende Gerichtsbehörde, andrerseits erweitert sich dieselbe innerhalb dieser Schranke sowohl in Ausehung des Eriminalversahrens als der Civilrechtspflege. Pervorzüheben ist, daß man es vermieden hat, dem Staatsanwalt in Beziehung auf die Bersolgung von Eriminalverbrechen eine so bevorrechtigte Stellung einzuräumen, wie in einem Nachbarstaate, wo dies zu vielsachen Inconvenienzen geführt hat.

Die Einführung von Untersuchungerichtern, welche in Eriminalsachen den Proces zu instruiren und ihn zur weiteren Berhandlung vor den Gerichten vorzubereiten haben, ist durch die nene Ordnung des Eriminalversahrens eben so nothwendig geworden, wie die der Errirung eines eigenen Advolatenstandes durch die Umgestaltung des Civilprocesses. Auch für den Eriminalproces mit seinem contradictorischen Versahren gewinnen die Advo-

laten als die regelmäßigen Bertheidiger ber Angeschuldigten eine neue Bedeutung. Mag man nun die Abvosaten als die "Gehülsen des Richters" betrachten oder ihre Ausgabe darin erblicken, benselben zu controliren — immer ist ein geordnetes Justizwesen ohne dieses Institut undenkbar, und daß die Justiz im Reiche bisher im Argen gelegen, ist unbedenklich zum großen Theil dem Umstande zuzuschreiben, daß es in ihm seinen geschlossenen Advosatenstand gegeben hat, sondern die Vertretung von Rechtssachen seder unberusenen und zweideutigen Person unverwehrt war. Die Errichtung eines Chrenraths aus der Ritte der Advosaten, dem gewisse disciplinäre Besugnisse zugetheilt werden, ist gewiß im hohen Grade geeignet, auf den Geist des Advosatencorps wohlthätig einzuwirken und dessen Ehrenhaltigseit zu gewährleisten.

Sehr zwedmäßig erscheint es serner, daß eine Borschule für Justigamter in ben "Candidaten" geschaffen werden soll, die nach absolvertem juriftischem Cursus ben Justigbehörden und den Staatsanwälten zur praftischen Beschäftigung zugewiesen werden.

Das Institut der Notare foll bennachst für gewisse Acte ber freiwilligen Gerichtsbarteit eingesührt werden. Aus den in ben "Grundzügen" gegebenen Andeutungen läßt sich nicht mit Bestimmtheit abnehmen, ob ihnen alle Acte ber nichtstreitigen Rechtspsiege übertragen werden sollen, wie in Frankreich, oder ob ihre Competenz eine beschränktere sein soll, wie in dem größten Theil von Dentschland. Eine besondere Berordnung wird hierüber erlassen werden.

Die Einführung von Gerichte-Executoren fteht zu dem an die Spige gestellten Grundsage der Trennung der Justiz von der Executive in Besziehung. Die Gerichte sollen sortan ihre Urtheile selbst in Bollziehungssehn, zu welchem Behnse jene Beamten sungiren werden (III. 110 ff), während sie in Criminalsachen bei handsuchungen, Verhaltungen und Constitutionen hinzugesogen werden (II. 43).

Der zweite Theil des Reorganisations Geseges haudelt von dem Eruninalversahren; die im ersten Theile sestgestellten Grundsahe erhalten bier eine weitere Aussührung. Riemand kann ohne Urtheil des competenten Gerichts gestraft werden (§ 1); Ankläger und Richter sind von einander getrennt (3); die Staatsanwälte sind die öffentlichen Ankläger (55, 68, 69); die Polizei hat es nur mit der Ermittelung des objectiven Thatbestandes zu thun (33); die weitere Untersuchung competiet dem Untersuchungsrichter, dessen handlungen von dem Staatsanwalt überwacht werden (37, 47);

jeder Angellagte muß 24 Stunden nach feiner Berhaftung verbort werben, Die Berhaftung barf nur in ben burch bas Befet bestimmten Rallen eintreten und ift über jede Berhaftung fofort bem Untersuchungerichter und bem Staatsanwalt Angeige gu machen (35 und 45); Beeidigung ber Beugen und Sachverftanbigen barf ber Unterfuchungerichter nicht vornehmen (46); ber Staatsanwalt tann bie Entlaffung Berhafteter fordern und umgelehrt Berhaftung eines Berbachtigen beantragen (51 und 52); bas Unterjuchungeverfahren tann vom Gerichte nur auf Rlage von Brivatverfonen, auf Anluchen bes Inftructions-Richters ober auf Antrag bes Staatsanwalts gepruft werden (48); ber Staatsamwalt fann bie Niederschlagung einer Untersuchung beantragen und entscheidet bierüber entweder bas Begirfegericht oder der Gerichtehof (54, 58); findet die Gerichtenbergabe ftatt, fo bat ber Staatsanwalt die Unflageacte aufzusegen (55, 56); lettere wird bem Obergericht in allen gallen gur Entscheidung vorgelegt, mo es fich um Mitwirfung ber Geschworenen handelt (58); Die Begirtogerichte entscheiben alle Eriminalfachen, mit Ausnahme von Diecipltuarvergeben, Staate- und Umteverbrochen, welche dem Obergericht, und mit Ausnahme gewiffer geringer Bergeben, melde bem Friedensrichter competiren (19-23); Berbrechen, welche mit bem Berlufte aller, ober ber besonderen Standesrechte berbunden find, werden mit Bugichung von Beichworenen, geringere Berbrechen aber ohne Gefchworene bei ben Begirfsgerichten abgeurtheilt (64 und 78); bie Berhandlungen find öffentlich und munblich (7, 69, 87, 92).

Die Richter entscheiden ebenso, wie die Geschworenen, nach bloßer moralischer Ueberzengung (8); es darf nur auf Berurtheilung oder Freissprechung erkannt werden (9); das Gericht kann nach Umständen die Strase um 2 Grade mildern und in besonderen Fällen den Verbrecher der Gnade Kasserlicher Masestät empsehlen (75 und 93); die Schwurgerichtssigungen sinden vier mal im Jahre, nach Ersorderniß auch häusiger statt (78); die allgemeinen Geschworenenlissen werden vom Gouverneur geprüst und bestätigt, die sur eine bestimmte Periode geltenden besonderen Geschworenensissen von Localcommissionen augesertigt (32, 35, Ehl. I); Geschworene können sein: Edellente, Ehrenbürger, Kausseute, Künstler, Handwerter, wie überhaupt alle Stadtbewohner und von den Bauern Gewissensrichter, Dorfrichter, Amtsbezirlsrichter, so wie diesenigen, welche eine bestimmte Zeit hindurch tadellos als Gemeindes oder Kirchenälteste gedient haben (34, Ehl. I); die weiteren Ersordernisse der Geschworenen sollen durch ein specielles Geseh bestimmt werden (28, Ehl. I); es dürsen nicht weniger als

30 Befchworene in ber Comurgerichtofigung anwesend fein. Bon Diefen Darf ber Staatsanwalt 6, ber Angeflagte aber nur jo viel Befcmorene jurudweifen, bag mindeftene 18 übrig bleiben (80, 83, 84, Thl. II.); von ben übrig gebliebenen werden 12 Befdworene durche Loos beftimmt (85); Erfennt bas Bericht burch einftimmigen Befchluß an, bag ein Unichulbiger verurtheilt worden, fo baben audere Befchworene ein Berdict gu fallen, welches aber unter allen Umftanden befinitiv ift (94). Die Friedenerichter, beren Competeng bereits oben bezeichnet ift, entscheiden allendlich über Bergeben, welche Bermeife, Beibftrafen bis 15 Rub. und Arreft bis 3 Zagen nach fich greben; in allen übrigen gallen findet Appellation au Die Berfammlung ber Friedensrichter ftatt (30 und 31); bie von ben Beschworenen gefällten Berbiete find inappellabel, von ben Ertenutniffen ber Begirtogerichte obne Augiebitig von Gefchworenen ift Berufung an ben Berichtebol ftatthaft. Diefer enticheidet befinitiv (95-97); an ben birigirenben Genat, ale oberften Caffationobof tann eine Berufung unt ftattfinden wegen Berlegung ber gormen bes Proceffes, wegen falicher Auslegung bes Beleges und wegen neuentbedter, die Unichuld beweifender Umftanbe (104); bebt ber Senat das Urtheil auf, fo ordnet er Die Enticheibung bes galles burch · eine andere Berichtsbeborde an, von welcher feine Berufung gulaffig ift (109); ber allerhochften Beftatigung unterliegen Urtheile, wenn Ebelleute, Beamte ober Beiftliche jum Berlufte aller ober ber besonderen Standedrechte, ober wenn Berfonen jum Berlufte von Orben ober Ehrengeichen conbemnitt worden (112); bei Berbrechen gegen ben Blauben follen die Geschworenen, fobald es fich um Die griechtich-orthodoge Confestion handelt, Diefer Rirche angeboren (120); bei Stagteverbrechen ift ber Berichtehof erfte Inftang. welcher fatt ber Gefchworenen ben Gonvernemente Abelomaricall, ben Rreismarichall, bas Stadthaupt und ein bauerliches Begirtsbaupt bingugieht und mit Diefen gemeinichaftlich bas Urtheil faut (121-128); Bernfung von dem Erfenntniffe an ben Genat ift geftattet (129); daffeibe Berfahren findet fatt bei Pregvergeben, in denen es fich um Berbrechen gegen bie allerhochfte Staatsgewalt und die bestehende gesethliche Ordnung handelt (130); Dienftvernachläffigungen beamteter Berfonen tonnen auf abminiftrativem Bege gemäß ber Unmerfung nach Urt. 73 Des Strafcober geabndet werben. Richter tonnen nur nach ftattgehabtem Disciplinar-Berfahren für Dienftvergeben beftraft werben (131); von ben Begirtegerichten werben entichieden Amteverbrechen ber Begirte, Gemeinde und Boligeis Beamten; bon bem Obergerichte Dienftverbrechen aller übrigen Beamten

der Gouvernementes und Reichsbehörden und ber Geschworenen, von bem dirigirenden Senate alle Amteverbrechen ber Beamten der vier ersten Rangelassen, der Glieder der Obergerichte, der Staatsanwälte und deren Gehülsen; von dem höchsten Eximinalgerichtshose werden endlich Minister, und Chess der Oberverwaltungen sur Amteverbrechen gerichtet (142—145); die Processosten in Strassachen werden vom Staate getragen und nur zum Theil von den Schuldigen beigetrieben. Bei den Berhandlungen in Strassachen wird kein Stempelpapier gebraucht (154—157).

Diefe Grundzuge entiprechen im wefentlichen allen . Anforderungen, welche in ber Gegenwart an Die Organisation ber Criminal-Juftig geftellt Die Sicherheit ber perfonlichen Freiheit ift möglichft gewerden fonnen. mabrt und bem Mugeflagten find bie ausgedehnteften Mittel ber Bertheis. Rur in besonderen Sallen ift eine Berhaftung geftattet bigung geboten. und in furgefter Grift foll ber Berhaftete verbort werben. Die Staatsanmalte haben die besondere Bflicht, die Sandlungen der Polizei und ber Untersuchungerichter ju übermachen. Die Thatigfeit ber Boligei beschrantt fich auf Ermittelung bes objectiven Thatbeftandes; alle richterliche Gewalt ift ihr entzogen. Unflager und Richter find getreunt. Der Beflagte bat bas Recht ber Bertheibigung burch einen Sachwalter. Richt nach einer bestimmten Beweistheorie, fonbern nach moralifcher Ueberzeugung haben Richter und Geschworene über die Frage ber That und ber Schuld gu ur-Die Absolution von ber Inftang ift aufgehoben. Gine befondere Garantic fur ben Angeklagten liegt in ber Deffentlichfeit bes Berfahrens. Die Bahl ber Gefchworenen ift an bestimmte Bedingungen gefnupft. Durch einstimmigen Beschluß bes Berichts tann bas auf Schuldig lautenbe Berbict ber Beschworenen annullirt und bie Gache anderen Geschmorenen . gur Urtheilefindung überwiefen merben u. f. m.

Ergenthumlich ift bas Berfahren bei Staats- und gewissen Prefivergeben. Dirselben find den Geschworenengerichten entzogen; an ihre Stelle
treten aber gewisse flandische Reprasentanten. Da es unthunlich erschienen,
diese Berbrechen den Geschworenen zu überweisen, so hat der Gesetzgeber
es offenbar für angemessen erachtet, dem Beklagten hiermit ein Schutzmittel
anderer Art zu gewähren.

In Betreff der Competenz durfte zu bemerten fein, daß es oft schwierig fein wird zu bestimmen, ob ein Bergeben der Cognition und Enticheidung bes Friedensrichters oder aber des Bezirksgerichts unterliege und ob letzetees die Sache von fich aus oder mit Zuziehung von Geschworenen zu

erledigen habe, weil in vielen Fallen der Criminalcodex für daffelbe Berbrechen verschiedene Strafen seststellt und dem Richter die Wahl zwischen der leichteren und der schwereren Strafe nach Maßgabe der concurrirenden Umftände anheimstellt und weil bei Bergeben die Zumessung der Strafe insofern oft zweiselhaft ift, als der betreffende Fall unter verschiedene Strafgesetze subsumirt werden kann. Es darf erwartet werden, daß die Specialgesetze biese Zweisel lösen werden.

Der dritte Theil der Grundzüge, welcher vom Civisversahren handelt, zerfällt zu drei Abtheilungen: das Berkahren vor dem Friedenstichter, in den allgemeinen Gerichten und in Sachen der Administrativ-Justiz. Die erste Abtheilung bestimmt nur die Competenz der Friedenstrichter. Dieselbe erstreckt sich auf Alagen aus versöulichen Leistungen und Berträgen und auf Schadenstandstlagen bis zum Werthe von 500 Rub., auf Injuricustagen, auf Alagen auf Wiedereinsetzung in den gestörten Besty, insosern es hierbei sich nicht um einen Streit über das durch eine sormelle Urfunde geschützte Bestyrecht handelt. Der Cognition der Friedensrichter entzogen sind alle Besty- und Eigenthumsstreitigseiten über Immobilien. Die Friedensrichter entschend definitiv in Sachen bis zum Werthe von 30 Rubel; in Sachen über diesen Werth hinaus sindet Appellation an die Versammlung der Friedensrichter statt. Die Entscheidung der seiebensrichter statt. Die Entscheidung

Diese Competenz des Einzelrichters erscheint als eine sehr ausgedehnte. Wenn man berücksichtigt, daß die meisten Klagesachen den Werth von 500 Aubel nicht übersteigen und daß der bei weitem größere Theil aller Klagen aus persönlichen Leistungen und Verträgen sich herschreibt, so darf wohl angenommen werden, daß den Friedensrichtern die Eutscheidung der großen Wehrzahl aller Civilstreitigkeiten zusallen wird. Wenn noch die Verhandlung aller Injurienklagen, sowie die Untersuchung und Entscheidung der Eriminalfälle hinzutritt, so ist kaum anzunehmen, daß ein Einzelrichter dieses außerordentliche Maß von Geschäften werde bewältigen können; es sei denn, daß der Bezirk des Friedensrichters aus einen ganz geringen Umssang beschränkt werde.

Die dritte Abtheilung: das Berfahren in Sachen der Administrativs juftig bezieht fich auf das Corroborations- und Sppothetenwesen, die versichtedenen Proclamfalle in Erbichafts- und ahnlichen Sachen, das Borsmundschaftswesen u. drgl. m. Für dieses Verfahren sollen besondere Regeln

festgestellt werden. Bur Beit tann baber ein Urtheil über biefe Materie nicht gefällt werden.

Die zweite Abtheilung: von dem Berfahren in den allgemeinen Gerichten, enthält zunächst allgemeine Bestimmungen, sodann aber Berordenungen über den Gerichtsstand, über das Berfahren vor dem Ersenntnisse, über den Bortrag und das Ersenntnis, über die Nechtsmittel, über den summarischen Proces, über die Ausnahmen von der allgemeinen Processordnung, über den schiedsrichterlichen Proces, über die Bollftreckung der Urtheile und über die Gerichtssofien.

Dier sind diejerigen Bestimmungen zu unterscheiden, welche fich auf das eigentliche procesinalische Bersahren, auf die innere Procesientwickelung beziehn, und diejenigen, welche die allgemeine Gerichtsorganisation betreffen. Wir enthalten uns an dieser Stelle bes näheren Eingehens auf die ersteren, sowie auf die Bestimmungen über den summarischen Proces, indem wir darüber bei der Erörterung der Anwendbarkeit derselben auf unsern Proces handeln wollen.

Was aber die letteren anbetrifft, so ist junachst unter den allgemeinen Bestimmungen hervorzuheben, daß es sur Cwissachen nur zwei Instanzen giebt: das Bezirlsgericht und den Gerichtshof (11); daß von den Erkenntnissen der zweiten Instanz eine Berusung an die Cassations-Departements des dirigirenden Senats nur dann zulässig ist, wenn eine offendare Berletzung des flaren Sinnes des Gesetzes oder wesentlicher Processsormen stattgefunden, wenn nene Umstände eingetreten oder eine Fälschung entdeckt worden und wenn dritte Personen, ohne an dem Processe Theil genommen zu haben, durch ein Urtheil verletzt sind und daß in allen diesen Fällen der Senat die Urtheile ausheben und die Sache einem anderen Gerichtshose zur allendlichen Entscheidung überweisen kann (13, 74, 78); daß alle Geldstrasen wegen unrechtsertiger Appellation und wegen Erhebung einer bereits abschlägig beschiedenen Klage ausgehaben werden sollen (24).

In Betreff bes Gerichtsftandes ift als oberfter Grundsat bingestellt, daß in persönlichen Rlagesachen, sowie in Rlagesachen über bewegliches Bermögen der Gerichtsstand sich nach dem beständigen Domicil oder dem zeitweiligen Ausenthaltsorte des Bestagten, bei Streitigkeiten über unbeweg-liches Vermögen aber nach dem Orte, wo dieses belegen, richtet (25) und daß alle, von der Competenz der Friedensrichter eximirten Streitsachen vor den Bezirksrichter in erster Instanz zur Berhandlung sommen (31). Die Gerichtsbegung ist in allen Justizbehörden öffentlich (55 und 58).

Die Rochtsmittel der Appellation an den dirigirenden Senat, an die allgemeine Bersammlung des Senats und den Reichsrath sind ausgehoben (69). Dagegen sind außer der Appellation von den Entscheidungen der ersten Instanz an die zweite und den Anllitätsbeschwerden an den obersten Cassationshos Restitutionsgesuche gegen Contumacialurtheile gestattet, welche bei demselben Gerichte, welches diese Urtheile gesällt, in Form einer Supplis eingebracht und von demselben erledigt werden (70-73). Beschwerden über ungerechte und parteiische Handlungen der Richter, Staatsanwälte und ausderer Beamten der Gerichte bei Verhandlungen oder bei Fällung von Erstenntnissen flud gestattet und entweder bei den Gerichtshösen oder bei den Cassationsgesuche müssen des Senats einzureichen (79). Appellations- und Cassationsgesuche müssen vier Wonaten eingebracht werden (80).

Besondere Bestimmungen gelten in Sachen, welche das Interesse ber Krone, des Apanages und hofressorts und anderer Kronsverwaltungen oder geistlicher Stiftungen befressen. Diese Sachen sind der Competenz der Friedensrichter entzogen; sie werden von den officiellen Sachwaltern oder von Advosaten vertreten; die Berhandlung und der Instanzengang ist dersselbe, wie bei allen übrigen Civilftreitigkeiten, mit dem Unterschlede, daß bei jenen Sachen nur das Rechtsmittel der Appellation statthast ist, daß dieselben nicht summarisch verhandelt auch nicht durch Eid oder Bergleich entschieden werden sonnen, daß die Staatsanwätte vor Fällung des Urtheils ein Gntachten abzugeben häben und auf Cassation des Erkenntusses beim dirtgirenden Senate antragen können, daß die Krone wohl von der Jahslung der Gerichtssosten, nicht aber von der Entschädigung der Zeugen und Sachverständigen und von Zahlung der Processosten an den gewinnenden Theil besteit ist (92—102).

Das Berfahren bei Che- und Legitimationsprocessen soll nach Mogtichkeit mit den allgemeinen Grundregeln der Berhandlungsmazime in Nebereinstimmung gebracht werden (103).

Die gesetlichen Schiedsgerichte find ausgehoben; es bleiben nur die freiwilligen Schiedsgerichte bestehen, welche keiner Bestätigung, sondern nur der Anzeige vor Gericht bedürfen. Die Parteien haben die Schieds-richter in ungerader Zahl zu ermählen, können sich aber auch auf einen Richter beschränfen. Alle Zwangsmittel zur Ernennung eines Schiedsgerichts sind ausgehoben. Die Schiedsrichter entscheiden nach ihrem Sewissen und eine Cassation des Urtheils ist nur möglich bei Berletung wesentlicher

Formalien und Regeln Diefes Berichts, sowie bei Ueberschreitung ber Competeng (104-109).

Die Bollstreckung der Urtheile erfolgt durch die Gerichts-Executoren auf den Grund eines Executions-Scheines. Das Berfahren dieses Beamten ift ein eigenthümliches und selbständiges. Der Personalarrest ist statthaft, wenn die Schuld mehr als 100 Rub. beträgt. Die Daner der Haft darf nicht 5 Jahre übersteigen. Befreit vom Personalarreste find: Unmundige und Minderjährige, Personen, die über 70 Jahr alt sind, schwangere Franen und in besondern Fällen Eltern, unter deren Obhut kleine Kinder stehen. Die Berfügung des Gerichts über Personalarrest verliert ihre Wirfung, wenn dieselbe nicht innerhalb 6 Monaten ausgeführt worden (110—120).

Die Berichtoften endlich gerfallen in brei Rategorien; in folche, welche dem Staate guffiegen, dabin geboren Stempelgelber, Rlage-, Supplifund Appellationeschilling; in Cangelleigebubren und in Gelber jum Beften bestimmter Berfonen. Bu den lettern geboren die tarmagigen Sonorare ber Abvofaten, die Roften fur Infertionen, Sahrgelber und Diaten fur Blieder und Beamte des Berichts, Donorare fur Sachverftandige und Tagatoren, endlich Entschädigung an Die Bengen. An Stelle Des Stempelpapiers bei ber Proceffuhrung wird bei Ginreichung ber Rlage eine bem Dbjecte entsprechende Rlagefteuer erhoben. Der verlierende Theil bat bem geminnenden alle Proceptoften ju erftatten. Mur biejenigen Berfonen, welche Armuthezeugniffe erhalten, find von der Rablung ber Gerichteloften befreit. Das Armenrecht gilt jedoch nur fur ben einzelnen Rall. Rrone bat in foldem galle biejenigen Gummen, welche fofort entrichtet werden muffen, fur den das Armenrecht geniegenden Theil vorzuschießen, mit dem Rechte, ben Borichus aus bem urtheilemaßig Buerkannten beitreiben gut laffen (121-134 \*).

Indem wir uns zum zweiten Theile unserer Ausgabe wenden, zu der Betrachtung, in welchem Maße das Gerichtswesen in den Offseeprovinzen, speciell in Lwland, abzuändern sei und in wie weit überhaupt Abanderungen des Bestehenden mit Rückscht auf die "Grundzüge" geboten erscheinen,

<sup>&</sup>quot;) Meber die allgemeinen Begrundungen an einigen Stellen bes vorstehenden Abschnitts, vol. bas "Staatslerikon" von Rotted und Belder und bas "beutsche Staatswörterbuch" von Bluntschli unter den betr. Art., aus benen hier nur Auszuge gegeben find,

halten wir es fur angemeffen, Diejenigen Gefichtepunkte vorauszuschicken, welche und bei biefer Betrachtung leiten werben. Es ift junachft anzuerfennen, daß in den Offfeeprovingen die Berfaffung, welche Die Organisation der Berichte, das Recht und die Sandhabung beffelben umfaßt, fich burch Jahr. hunderte als bas Refultat eines geschichtlicheorganischen Brocesses entwickelt Bir meinen baber, nur mit Berudfichtigung bes auf Diefem Bege bat. Bewordenen durie Die Fortentwickelung angebabnt werden und das Beraltete und Abgeftorbene fei nur burch Reues, bas bem Gangen abaquat, ju er-Und icheint, wenn irgend möglich, ber Bruch mit ber Bergangenheit vermieden werden ju muffen - führt er boch in der Regel gur Reaction. Andererfeite barf aber nicht verfannt werben, daß ein bartnadiges Beharren in veralteten und abgeftorbenen oder bem Beitbewußtsein entfrembeten Buftanden verderblich werden muß. Die Erkenntnig, daß gemiffe Formen ben Berhaltniffen und Bedürfniffen nicht mehr genugen, ergiebt fich aus bem Biderfpruche, in welchem jene ju diefen fteben. Fur uns tritt aber Die Rothwendigfeit der Reform überzeugend auch bei benen bervor, welche jenen Biberfpruch nicht ju empfinden vermeinen, wenn die in ber Beimath befiebenben Rechte-Juftitutionen mit benen folder Staaten verglichen werden, welche einen abnlichen Entwidelungsgang genommen, und, wie fie mit ber Colonisation unfer "angestammtes" Recht bierher verpflangt, von jeher uns Borbild gewelen find.

Wenn wir uns bem Reorganisationswerfe auschließen, bas fich im Reiche vollzieht; fo tann bies nur in ber Beife gefcheben, daß wir uns auf die Reception folder Grundfage beidranten, welche als allgemein gultige von der Gegenwart gefordert merden und daber auch bei uns Gingang finden muffen, bag wir bagegen basjenige, mas nur Bufalliges ift und baber bier fo und bort anders fein fann, entweder gang bei Geite laffen oder nur nebenber berudfichtigen, daß wir endlich folde Einrichtungen une gefallen laffen muffen, welche die Bufanmengeborigfeit mit bem Reiche erfordert. Aus Diefen Brunden bietet es eigenthumliche Schwierigfeiten ber im Bunft 8 Des Reichsrathsgutachtens ausgesprochenen Forderung für unferen Amed nachzutommen und eine Anficht barüber aufzuftellen, welche Abanderungen und Erganzungen in dem Fundamental-Reglement Des Reiches bei Anpaffung beffelben an bas Juftigwefen unferer nach befonderen Befegen vermalteten Provingen vorzunehmen feien. Bur Die Oftfeeprovingen wird nicht fowohl bas Reglement abzuandern und angupaffen, fondern es wird vielmehr bier eine Reform der bestehenden Rechtspflege in Die Bege 36

ju leiten sein mit Rudficht auf die als allgemein gultig anzuerkennenden Principien, wie fie in den vorliegenden Grundzügen für das Reich enthalten find.

218 folche beben wir hervor:

- 1) Trennung ber Juftig bon ber Abminiftration;
- 2) Deffentlichkeit und erweitertes mundliches Berfahren im Civilprocesse; Deffentlichkeit und Mundlichkeit im Strafprocesse mit contradictorischem Berfahren, bei schwereren Delicten Beiordnung von Geschworenen;
- 3) Rechtsbildung ber Richter, Staatsanwalte und Gecretare;
- 4) Aufbebung bes privilegirten Berichtoftanbes.

Diese Grundgesetze für das Rechtswesen haben in allen abendländischen Staaten fast durchweg Eingang gesunden; sie haben sich wohl bewährt und gehören zu den Bedingungen gnter Justizpsiege, wie sie das Bewußtseln der Zeit sordert. Dieselben und anzueignen sann nicht weiter eine offene Brage sein. Nur darum kann es sich handeln, welche Resormen zu bewertstelligen seien, um diese Grundsätze zur Geltung zu bringen und in welchem Maße die eigenthümliche Gestaltung der localen Institutionen Einschränkungen oder Vorbehalte ersorderlich machen werde. Wo letztere nicht geboten sind, werden auch alle Consequenzen mit gleicher Nothwendigseit anerkannt werden mulsen.

Die Trennung der Berwaltung von der Rechtspflege ift von besonderer Bedeutung sur die Städte und nicht unbeachtet zu lassen in Betreff der für ten Bauernstand besonders constituirten Behörden. In den Landess Justizbehörden ist bereits die Rechtspflege ihre sast ausschließliche Thätigsteit und durste kaum ein begründeier Einwand dagegen zu erheben sein, daß die Berwaltung von Bormundschaftssachen nach wie vor diesen Behörden gelassen werde. In den Städten dagegen stud Administration und Justiz eng verbunden. Beide werden von denselben Collegien gleichzeitig gehandsdabt und wenn in den größeren Städten, wie Riga, Reval, Dorpat, Pernau, Mitau und Narva, die Justiz und Berwaltung in den Niedergerichten ganz oder zum Theil getreunt gehandhabt wird, so sind die Glieder des Magisstrats doch genötigt, ebenso an der Berwaltung, wie an der Justiz Theil zu nehmen. Um die Trennung zu bewersstelligen, werden wesentliche Neuderungen in der Behörden-Bersossung der Städte sich als nothwendig ergeben. Im Busammenhange bemit steht die Fordeungs, das die Justiz nur von

rechtofundigen Richtern geubt und bag ber besondere Berichtoftand aufge-

Che wir jur Befprechung ber Reformen ichreiten, welche biernach fic ale unerläßlich ermeifen werden, haben wir noch einer anderen Rrage gu Die auch im Reiche ublich gewesene Bahl ber Richter burch Die Corporationen des Adels und der Burger ift aufgehoben und vom Stagte, mit alleiniger Ausnahme ber Friedensrichter, in Unfpruch genommen worden. Goll auch in ben Oftseeprovingen Diefes ftandifche Borrecht auf ben Staat übergeben ober laffen beren eigenthumliche Berhaltniffe Die Beibehaltung Diefes Rechtes ale munichenswerth ericheinen ? Allerbinge bat man es in vielen Staaten fur confequent gehalten, Die Richter, Die im Ramen ber oberften Staatsgewalt judiciren, auch von ihr ernennen ju laffen; es ift indeffen feinesweges ohne Borgang, bag bie Lofung ber Aufgabe: wie am zwedentsprechendften bie Richterftuble zu befegen? auch auf anderem Bege versucht und mit Erfolg durchgelührt worden ift. Bir benfen bier nicht towohl an bie bis in Die neuere Beit unter Betheiligung ber Stande befetten abeligen Richterbante in Sachfen und hannover; es ift vielmehr Belgien, bas bier mit gludlichem Beifpiel vorgegangen. Dafelbft merben Die Rathe ber Appellationehofe, Die Brafibenten und Biceprafibenten ber Tribunale erfter Inftang bon dem Konige nach zwei doppelten Liften ernannt, pon benen die eine von biefen Berichtshofen, Die andere von ben Provingialratheversammlungen eingereicht wird. Ebenfo ernennt ber Ronig bie Rathe bes Caffationehofes nach zwei boppelten Liften, von benen Die eine vom Cenat, Die andere vom Caffationshof eingereicht wirb. Eigenartigfeit ber ruffifden Oftfeeprovingen in Recht und Sprache recht. fertigt ee nun gewiß ausreichend, bag ben Standen berfelben bies althergebrachte Recht gewahrt bleibe. Es barf angenommen werben, bag bie Stande, welche Dicfes Recht befigen, ben ihrer Pflicht entsprechenden Bebrauch bavon machen werden, je mehr es in ihrem eigenen Intereffe liegt, bie möglichft befte Juftigpflege ju baben. Berben baber bie Schranten befentigt, welche nach vorhandenen Beftimmungen Die Berechtigten bebinbern. bon ihrem Rechte in demfelben Umfange Bebrauch ju machen, in welchem ber Staat felbit Diefes Recht uben murbe, fo mare, mofern nur bas Sobeite. recht der Richterbeftatigung der Rrone gemabrt bleibt, weiter fein Grund borhanden, Diefes burch die Sonderftellung der Provingen bedingte Borrecht ben Stanben berfelben gu entziehen. 3m Reiche foll in Bufunft bei Befegung ber Richteramter fein Standesvorrecht gelten; einzige Bedingung

ift nur, daß ber Richter bie nothige Rechtsbildung befige. Bollen bie Stande in den Offeeprovingen bas Recht ber Memterbefegung fich erhalten, fo werben fle junachft ben Grundiat, bag nur rechtegelehrte Richter bestellt werben burjen, unbedingt adoptiren muffen. Dieraus folgt aber mit Rothmendigleit. Daß einerseits ber Abel auf bas Recht, Die Richteramter in ben Landes-Buftigbehörben auch mit folden feiner Mitglieder gu befegen. Die feine ober feine ausreichende Rechtsbildung befigen, verzichte und daß bas paffive Babiredit auf alle qualificirten Berfonen ausgebebnt merbe, bag andererfeits die Stadte fich bes Rechtes begeben, ju Richtern Blieber ber ftabtifden Corporationen ale folde ju berufen. Es mag an biefer Stelle barauf hingewiesen werden, nicht fowohl, bag icon gegenwärtig gemiffe Richteramter, Die burch Babl des Abels befegt merben (wie die der Rirch. fpielerichter in Livland) allen Perfonen "eximirten Standes" juganglich find, fondern bielmehr, daß wir nicht gar meit in bie Bebordenverfaffungegeichichte unferer Provingen gurudzugreifen brauchen, um uns bavon gu überzengen, daß bas bier Borgefchlagene nicht eine Renerung, fondern in gemiffem Sinne eine Repriftination bes alten Rechtes ift. Die Affefforate in ben Landgerichten, Die Bant ber vier nichtindigenatsadeligen gelehrten Richter im Imlandifden Sofgerichte, Die beiben "burgerlichen Rathe" im furlandischen Oberhofgerichte - Dies alles maren bis vor wenigen Decennien Acmter, welche jedem Rechtetundigen offen fanden, fest aber Refervate bes Indigengtsabels geworden find. Richt in Begiebung auf Die Juftigamter allem, auch in anberen tiefeingreifenben Fragen bes provingtellen öffentlichen Lebens, wie namentlich bem Guterbefit, braucht man in ber That nur auf wenig über ein Menichenalter gurudzugebu, um überall auf bas Billigere und Bernunftigere gu ftogen.

Fällt nun jene Schranke und werden sortan nur rechtsfundige Richter in Stadt und Land bestellt, so werden damit zugleich die Bedenseu beseitigt, welche der Aushebung des privilegirten Gerichtsstandes etwa entgegenstehen könnten. So lange im ganzen Reiche der Grundsatz galt, daß Jedermann nur von Scinesgleichen gerichtet werden dürse, hatte das Standessorum auch in den Ostseeprovinzen eine Berechtigung. Fortan soll aber im Reiche sur alle Stände ohne Unterschied dieselbe Gerichtspslege und dasselbe Procesversahren im Civil, wie im Eriminalproces, in personlicher wie in dinglicher Beziehung statistuden. Nicht blos ber Edelmann, sondern jeder Unterthan hat im Strasversahren das Recht auf Anklage und Vertheibigung, sowie auf Urtheil durch denselben Richter. Nimmt man an, wie wir so

gleich nachweisen werden, daß die Strafrechtspflege unter den obwaltenden Umstäuden dem Jundamentalreglement des Reiches gemäß umgestaltet werden muß und daß hiemit zugleich das bisberige privilegirte Standes. sorum ausgehoben ware; erwägt man serner, daß in gewissen Fällen der Cbelmann schon jest der Jurisdiction der städtischen Gerichte unterworfen ist, so verliert in der That das Vorrecht seine Bedeutung, zumal wenn die Richterstellen nicht nicht ans ständischen Areisen, sondern unabhängig von der Standessategorie mit Rechtsgelehrten, und zwar durch gemeinsame Wahl von Stadt und Land, wie dies weiter unten naber entwickelt werden soll, besetzt würden.

Der vierte Grundfat, ber als ein allgemein gultiger anerfannt werden muß, ift Deffeutlichkeit best Berfahrens überhanpt und Deffentlichkeit und Mündlichkeit in Straffachen, mit contradictorischem Berfahren, sowie die Beiordnung von Geschworenen bei schwereren Berbrechen. Beschäftigen wir und zunächst mit dem Strafverfahren. hier brangt fich jedem Unbesfangenen die Ueberzengung auf, daß auf diesem Gebiete eine Resorm unabweisbar ift.

Das Strafverfahren in den Oftseeprovingen ift nicht durchmeg gleich. artig. Bei ber Mangeibaftigfeit ber einbeimischen Rechtsquellen auf Diefem Bebiete bee Rechtes bat gwar bas ruffliche Recht in Diefer Begiebung einen überwiegenden Gipfluß gewonnen, wie dies benn auch durch Die Ratur ber Sache bedingt wird. Indeffen bietet Das provingielle Rechteverfahren mehrlache Abweichungen vom Reicherecht, andrerfeite bat Die Berichtspragis nicht felten in ber Unwendung reicherechtlicher Beftimmungen geidmanft. In erfterer Sinfict ift beilvielemeise auf Die bom Reicherechte abmeichente Bestaltung ber Special-Juquifition bingumeifen, femie auf den bier unter Umftanben vorfommenten accufatorifchen Proces, weicher indeffen in ber Jorm, wie er fich in ber Pragis gestaltet bat, feiner ursprünglichen Ibee nicht entfernt mehr entfpricht. In letterer Dinficht mare gu ermabnen, baß in mauchen Berichten bie noch auf Die Carolina bafirte f. g. legale Beweistheorte bis auf Die neuefte Beit mit dem bon anderen biefigen Berichiebeborden anerfaunten Indicienbeweife im Rampfe gelegen und lettere fich in ber Anwendung beffelben ben Geschworenengerichten genabert baben, wenn auch ohne manche wesentliche Barantien Diefer letteren. Unch bas ruffifchrechtliche Inftitut ber Umfrage, welches in letter Inftang ju ichweren Berbachteftrafen fuhren fonnte, bat fich bier eine Beit lang Gingang gu

schaffen gewußt und ift erft gang neuerdings fur nicht anwendbar auf Die Offfeeprovinzen erflart morden.

Benn es hiernach icon geboten ericeint, Diefe Berichiedenartigfeit in ber Sandhabung bee Strafverfahrene, welche gum Theil ihren Grund in bem Mangel allgemein gultiger Normen bat, ju beseitigen und die Berichte bon einer Beweistheorie ju befreien, welche Die Berurtheilung Schuldiger pft unmöglich macht, fo ift andererfeits bie Reception ber Brundjuge über bas Strafverfahren aus bem Brunde geboten, weil die Aufhebung ber auf ben Strafproceg bezüglichen allgemeinen, auch in ben Offfeeprovingen bisber gultig gemefenen Ginrichtungen und Bejege ein Fortbesteben berfelben in Diefen Brovingen nicht geftattet. Die gesetlichen Bestimmungen über Die Boruntersuchung, über die Special-Inquisition, über die Competeng ber Polizeibehörden und der Berichtshofe erfter und zweiter Inftang, Die Regeln in Betreff ber Uebermachung der Criminalrechtspflege durch Die Procureure und Riecale, Die Rechte der Procureure und Bouverneure in Straftechte. fachen, namentlich bas Bifiren und Beftatigen der Urtheile von Seiten ber letteren, endlich bie Competeng bes dirig. Genats in Straffachen beruben auf reichsgeseplichen Borichriften und find in den Reichsgefegen enthalten. Berben Diefe aufgehoben und treten an beren Stelle andere Grundregein, fo ift es felbfiverftandlich, bag biefelben auch in ben Offfeeprovingen als aufgehoben betrachtet merben muffen. hieraus folgt aber nicht nothwendig, daß bas an deren Stelle Getretene auch in diefen Provingen unbedingt maggebend fein foff. Da den nach befonderen Befegen vermalteten Provingen bas Recht jugeftanben worben, die Grunbregeln ben localen Ginrichtungen gemäß zu modificiren, fo wird es ben Oftfeeprovingen auch geftattet fein, von Diefem Rechte bei ber Umgestaltung Des Strafverfahrens Gebrauch In wie weit dies werde gefcheben durfen, mird meiter unten gezeigt werben.

Rachdem wir die Nothwendigleit anerkannt haben, daß die bezeichneten vier allgemein gultigen Grundsatze in den Oftseeprovinzen werden Anwendung finden muffen, wollen wir untersuchen, welche Resormen zunächst in Livland sich hieraus als ersorderlich ergeben. Zu den Justizbehörden des stachen Landes rechnen wir zuerst die banerlichen. Es sind dies die Gesmeindegerichte, die Kirchspielsgerichte und die Kreisgerichte, zu denen als oberste Instanz das Departement des hosgerichts in Bauersachen hinzutritt. Die Gemeindegerichte sind Administrativ- und Justizbehörden zugleich; sie bilden die erste Justanz in Civil- und Bolizeisachen und bestehen aus brei

Richtern, bem Meltesten und zwei Beisthern, welche auf brei Jahre von ber Gemeinde gewählt werden. In Straffachen erkennt das Gemeindes gericht auf Berweis, Abbitte, auf Gemeindearbeit ober Arrest bis zu brei Tagen und auf forperliche Züchtigung bis zu 30 Ruthenstreichen. In Civilftreitigseiten erkennt dasselbe bestnitiv in allen Sachen bis zum Werthe von 5 Rub.

Goll ber Grundlag ber Trennung ber Juftig von ber Bermaltung bei ben bauerlichen Juftigbeborben erfter Inftang jur Anwendung fommen, fo wird eine Umgeftaltung der Bauerbeborben fich ale nothweudig ergeben. Die Gemeindegerichte murben bann nur die Administration und die niedere Bolgei bebalten, Die Juftiggewalt in ftrafrechtlicher und civilrechtlicher Begiebung mußte aber auf ein anderes, neuguschaffenbes Bauergericht übergeben. Daffelbe tonnte mehrere Bemeinden, etwa die Balfte eines Rirchipnels umfaffen, aus drei bem Bauernftande angehörigen Gliebern, welche ebenfo wie Die Beifiger ber gegenwartig bestehenden Rirchipielsgerichte ju ermablen maren (\$ 653 ber B.. B.) ju bilben fein und in Civilfachen bochftene bis jum Berthe von 10 Rub. inappellabel, in Straffachen aber auf Arreft ober Gemeindearbeit bis gu 7 Tagen, auf Beldbugen bis 12 Rub. und auf torperliche Buchtigung bis 20 Ruthenftreichen gu ertennen baben. Augerdem murbe Diefe Beborde ale Bormunbichafteamt fungiren und Die Banbesjuftigbeborbe erfter Inftang ale ibre Oberbeborbe angwertennen baben. Die Rirchfpielogerichte ale folde murben hiernach nicht weiter erforberlich fein, weil beren Thatigfeit in judiciarer Begiebung gum größten Theil auf jene Bauergerichte überginge. Mu Stelle ber Rirchfpielegerichte fonnten aber Einzelrichter, etwa unter bem Ramen Rirchipielerichter, treten, melde, wie bieber von ben Gutebefigern bes Rirchipiels (§ 652), jeboch von allen, ohne Untericied bee Standes und ohne Befdrantung ber paffiren Bablbarfeit, ju ernennen maren. Die Juriediction Diefes Gingelrichters batte fich auf alle Eingefeffenen bee Rirchfpiele ohne Rudficht auf ben Ctanb ju erftreden, außer auf Bauern ale Bellagte, fur welche bas coordinirte Bauergericht bas Forum mare, und murben biefelben in Civilftreitigfeiten, etwa nur f. g. Bagatellfachen, vielleicht bis jum Berthe von 50 Rinb. und bei einem Berthe von 20 ober 25 Rub, luappellabel, in Straffachen aber fo wie bei Injurienflagen auf Bemerfungen, Bermeife, Belbftrafen bie 30 Rub , und auf Arreft bis ju brei Monaten, ober bem entiprechente Strafen ju erfennen und fonach nur die Befugniß fogenannter Boligeirichter baben").

<sup>\*)</sup> Im Rigafchen Canbrogteigerichte find 1862 in ben erften & Monaten überhaupt

Die Landesjuftigbehörden erfter Inftang murden nach wie bor bie Landgerichte fein und wurde beren Competeng im allgemeinen ben rufflichen Begirfegerichten entsprechen , b. b. por benfelben murben glie Civil- und Criminalfachen gur Berhandlung und Enticheibung tommen, welche nicht bor die Bauergerichte, die Rirchfpielerichter ober die Gingelrichter in den fleinen Stadten gehoren. Die Rreisgerichte aber tonnten mit ben ganb. gerichten vereinigt werben, weil einerleits bie Aufbebung der besonderen banerlichen Juftigpflege ben Fortbestand biefer Berichte unnöthig macht und weil andererfeits burch eine folde Bereinigung bie Ginbeit bes Berfahrens ermöglicht und die Roftenersparnig eine beffere Salarirung aller Richter gestatten wird. Durch biefe Bereinigung ber Rreisgerichte mit ben Landgerichten - und burch bie Befeitigung bes besonderen Berfahrens in bauerlichen und agrarischen Angelegenheiten murbe bie Kortexisteng bes hofgerichtsbepartemente in Bauerfachen überfluffig, baffelbe baber aufzubeben fein. Die Functionen rein polizeilicher Ratur, welche bisber bie Rirchipielsgerichte und Rreisgerichte gehabt, mußten auf Die Orbnungegerichte ale Polizeibehorden übergeben; babingegen murbe den gandgerichten bie Bermaltung ber Bormundichaftsfachen und der freiwilligen Berichts. barteit in bem Umfange verbleiben, in welchem biefe Bermaltung ben Landund Rreisgerichten bisher obgelegen.

Endlich murben die Landgerichte die Appellationeinftang für bie Gingelrichter (Rirchipielerichter, Gerichtspogte) und die Bauergerichte bilben.

Bei den vorstehenden Propositionen ift die Anficht vorwaltend, daß die ganzliche Umgestaltung der bauerlichen Gerichtspflege nicht bloß in Anlag der allgemeinen Justigresorm, sondern auch an und für fich geboten sei.

<sup>716</sup> Civilsachen zur Berhanblung gekommen. Der Werth bes Streitobjects betrug bei 852 Sachen weniger als 50 Rub., bei 189 Sachen zwischen 50 und 100 Rub., bei 174 Sachen zwischen 100 und 500 Rub. wie hatte also einen Werth unter 50 Klub. und nur der achtzehnte Theil ober kann 6 Procent hatte ein Object von mehr als 500 Rub. Da angenommen werden dars, daß ein ähnliches Verhältnis auch in anderen Justizbehoten, sowohl der Ostseprowinzen, als des russischen Verliches überhaupt statisindet, so ergiebt sich hieraus, daß etwa 94 Procent aller Streitsachen vor die Friedensrichter und kaum 6 Procent vor die Beziese gerichte kommen werde, wenn die Friedensrichter die in den Grundregeln bezeichnete Competenz wirklich erhalten sollten. Es bedarf wohl keines Rachweises, daß es höchst bedenklich ist, den Schwerpunkt der Justizpsiege in die Hand eines Tinzelrichters zu legen; hieraus rechtsertigt sich aber die Proposition, das Roß der Competenz des Einzelrichters in Civilsachen auf 50 Rub. zu beschränken.

Dag bie erfte Inftang aneichlieglich mit bauerlichen nicht rechte. gelehrten Richtern belett werbe, wird burch bie Erwägung gerechtfertigt, baß von berfelben porzugemeife auf Billigfeit und bas unmittelbare Rechts. bewnstfein bes Boltes geftuste arbitrare Enticheibungen gefordert und er-Die Beibehaltung ber Rirchipielsgerichte mit ihrer comwartet werben. plicirten polizeilichen, ftrafrechtlichen, civilrechtlichen und abminiftrativen Competeng ericheint bagegen in Rudficht auf Die anzuftrebenbe Trennung ber beregten Aunctionen ganglich unftatthaft. Ueberweift man baber bie Strafgemalt berfelben ben vorgefdlagenen Gingefrichtern, übertragt man Die ihnen guftanbige Competeng in Civilfachen nach gemiffen Rategorien auf die erfte Inftang und die Gingelrichter, fo tonnte bie Sandhabung ber polizeilichen Functionen, fofern fie nicht ben Gemeindegerichten competert, fo wie die Ausübung ber adminiftrativen Obliegenheiten ber Rirchipiele. gerichte auf die Ordnungsgerichte übertragen werben. Im übrigen durfte bie Bleichstellung Des Bauernftandes mit ben anbern Bewohnern bes Canbes in judiciarer Beziehung in feiner Art ale eine Berfchlimmerung feiner Rechtslage ericheinen. Allerdings mirb bamit jugleich bie Befeitis gung bes exceptionellen bauerlichen Procegverfahrens verbunden fein, allein auch bas mare nur munichenswerth. Das inquifitorifche Berlahren ift an fich icon eine Anomalte im Civilproceg und wird es vollende, wenn auch fur bas Strafverfahren neue Grundfage Play greifen; außerbem ift es ausgeschloffen in allen Broceffen ber Bauern bei ben livlanbifchen Stadtgerichten, und wir meinen : nicht ju ihrem Schaden, gumal fie bier auch ber Boblthat eines rechtefundigen Beiftandes theilhaftig werben. Das absonderliche Gefet aber, nach welchem bei ben Bauergerichten ben Abvocaten ber Butritt verfagt und nur techtefundige Bertreter ber Parten jugelaffen werben, erflart fich nur burch bas feinerzeit verbreitete und allerdinge in manchen Rechtsgebiefen begrundete Borurtheil gegen jene Berufeclaffe, bas nunmehr einer befferen Uebergengung, wie bei und borlangft, fo jest auch in weiteren Rreifen gewichen ift und Daber Die Aufbebung jener Befchrantung fur ben Bauernftand jur Folge haben mußte. Dhne Ginichrantung ertlaren wir uns alfo fur bie Anwendung bes allgemein bestebenben, immerbin jedoch bei uns noch burch Ginführung ber Offentlichfeit, eines ermeiterten munblichen Berfahrens und in anderen Beziehungen ju emendirenden contradictorifchen Broceffes in bauerlichen Rechtsftreitigteiten, mit Aufhebung bes nur Die Procepfucht begunftigenben Rechtes ber Roftenfreiheit wenigstens fur Die Gigenthumer und Bact.

befiger von Grundstuden und fur die von burgerlichen Gewerben fich nah. renden Bauern, wobei den Arbeitern und Tagelohnern diefes Standes gleich anderen Armen nicht bloß Roftenfreiheit, sondern auch die Wohlthat ber officiofen Bertretung durch Advocaten ju Theil werden tonnte.

Untangend die Rechtspflege in ben Stadten, fo ift nicht gu verten. nen, bag nicht alle Stabte vermoge ihrer Finanglage im Stande fein merben, mehrere gelehrte Richter ju beftellen, auch der Umfang vieler berfelben nicht bem Wirtungsteife entsprechen murbe, welcher ben Juftigcollegien erfter Inftang jugemiesen werden mußte. Es modite baber bie Trennung der Juftig von ber Abminifration in der Art gu bewertstelligen fein, daß die Bermaltungsgeschäfte nach wie bor ben Magiftraten aller Stadte verbleibe, Die Juftigpflege aber in ben verschiedenen Stadten verichieben geftaltet werbe. Die Stabte Riga, Dorpat und Bernau, welche für Juftig und Bermaltung bisber auger ben ftanbifden auch rechtsgelehrte. Richter gehabt, werben in befondern Stadtgerichten bie Inftigpflege in bem Umfange, wie bisber, behalten tonnen, nur bag bie Juftig von ber Bermaltung vollftandig ju trennen ift und Die Richterftellen ebenfo wie bei ben Bandgerichten nur mit rechtsgelehrten Berfonen zu befegen fein werben. Indem Diefe Berichte eine gleiche Competeng wie die Landgerichte baben werden, ift im Weichbilde ber Stadt ihre Juriediction auf alle Bewohner obne Unterichied bes Standes auszudehnen. In Riga wird bas Stadtgericht in verschiedene Abtheilungen gerfallen mutten , indem einerfeits Die Eriminalgerichtebarteit von der Civilrechtepflege ju trennen ift, andererfeite lettere wiederum in Abtheilungen fur Sandelofachen , Bormund. icaftefachen, fur Umte. und Rammereifachen und fur Die gewöhnlichen Givilrechtoftreitigteiten ju fcheiben fein wird. Budem erforbern in Riga bie obmaltenden Berbaltniffe eine formliche Trennung der Civile und Strafgerichtsbarteit, weil ber Umfang ber ftabtifden Inriediction in beiberlet Begiebung fo groß ift, daß Eriminalgericht und Civilgericht wie bisber, fo auch in Butunft nebeneinander besteben muffen. Außerdem murben in Rigg Gingelrichter fur geringfügige Strafrechtefalle und fur Bagatellachen gu beftellen fein. Auch bei biefen Richtern mare nr Riga Die Trennung ber Civiljuftig von ber Crimmaljuftig erforberlich, und wird bennach ein Theil ber Richter nur geringingige Eriminalfachen, ber andere Theil geringfugige Cwiffachen mit ber oben fur die Einzelrichter (Rirchfpiclerichter ic.) proponirten Competeng ju enticheiben und bas Stadtgericht ale Appellationeinftang auguerfennen haben. Diefe Gingelrichter unter bem Ramen Berichtebogte

würden in Dorpat und Pernau neben den Stadtgerichten die niedere Civilund Eriminaljuftis, jedoch vereinigt, in allen übrigen Städten Livlands
aber nur diese Gerichtsvögte die Justizpstege in eben diesem Umfange ausüben. Die übrige Gerichtsbarkeit, welche diese Städte bisher gehabt, mit
etwaiger Ausnahme der Berwaltung der Bormundschaftssachen und der
anderweitigen Zweige der freiwilligen Gerichtsbarkeit, welche den Magistraten neben der Administration verbleiben konnten, würde auf die Landgerichte
übergehen. Deshalb wird es aber gerechtsertigt sein, daß die Wahl der
Glieder der Landgerichte nach einer zwischen Stadt und Land zu treffenden
Bereinbarung bewerkstelligt werde.

In Betracht, daß der Polizei die bisherige Thätigkeit im Strafverschern zu entziehen mare, wurden sur jeden Landgerichtsbezirk, sowie sur die Städte Riga, Dorpat und Pernau Untersuchungsrichter mit der in den Grundgesetzen bestimmten Competenz zu bestellen sein. Diese Richter müßten dieselben Requisite wie die der ersten Instanz haben und wurden in derselben Weise wie diese zu erwählen sein. Sie könnten jedoch nicht Glieder der Lands oder Stadtgerichte sein und daber auch nicht steetend in denselben sungiren.

Das livländische Hofgericht, welches wesentlich dem Institute der Gerichtshöse entspricht, wird die zweite Instanz verbleiben und den dirigirenden Senat nur als obersten Cassationshof anzuerkennen haben; es sei denn, daß für die Offseeprovinzen ein besonderes, mit den Functionen eines Cassationshoses betrautes Obertribunal erbeten und genehmigt werden sollte. Was die Organisation des Hosgerichts betrifft, so wird die passive Wählbarseit nicht durch den Stand beschrändt, sondern gesordert werden müssen, daß nur Rechtsgelehrte in diesem Tribunale sitzen dürsen; und da das Hosgericht die zweite Instanz nicht nur für die Landgerichte, sondern auch für die Stadtgerichte ist, so würde auch hier die Wahl der Richter nach einer zwischen den Ständen zu tressenden Bereinbarung stattzusinden baben.

Die Ausbebung des privilegirten Gerichtsstandes, sowie die Unterordnung der Mehrzahl der Städte unter die Landes Justigbehörden rechtsertigt von Seiten beider Stände den gegenseitigen Anspruch auf Theilnahme an den Bablen. Wie es eine gerechte Forderung der Städte ist,
bei der Bahl der Richter für die Landes Justigbehörden mitzuwirsen, so
dürste der Adel ein gleiches Recht bei Besehung der Richterstellen in den
Städten sur sich in Auspruch nehmen. Dieses wechselseitige Interesse legt
den Gedanken nabe, daß die Bahl aller Richter in Land und Stadt ge-

meinschaftlich vollzogen werbe, etwa in der Beise, daß einerseits der Adel andrerseits die Städte ihr Recht der Richterwahl auf ein vereinigtes Collegium von Deputirten übertrügen und bieles alle Richteramter sowohl für die Landes- wie für die ftädtischen Institzbebörden der Provinz ohne Ausnahme zu besehen hatte. Diese Babl-Commission, deren Glieder für eine hestimmte Bett zu ernennen und nach Ablauf derselben durch andere zu ersehen waren, könnte permanent sein und von Zeit zu Zeit zusammenstreten, um die ersorderlichen Bahlen zu vollziehen.

Bur bie Stadt Riga glauben wir ber Beibehaltung eines besonderen Berichtes zweiter Juftang bas Bort reben gu fonnen. Richt blos bie principielle Berudfichtigung Des Bestebenten, nicht blos bie Thatfache, bag Diefe Juftang unter Berbaltuiffen beftanden, welche Die oberrichterliche Thatigfeit nur in geringem Dage in Anipruch nabmen, fonbern vielmehr ber jur Beit icon ungemein gesteigerte Berfebr und bie fur bie Folge gu erwartende nicht zu bemeffente Bunahme ber Bevollerung und bes Ber-Tehrolebene, Die baburch bedingte Nothwendigfeit beschleunigter Juftipflege bei unzweifelhaft vermehrten Rechtoftreitigfeiten und überhaupt ber Umfang ber Stadt und ihres meiten Randgebietes mit befonderen eigenartigen Rechtsverhaltniffen laffen taum ben eigenen Gerichtebof zweiter Inftang für Riga entbehren. Dabei muß nach dem Borausgeichidten unbedingt angenommen werden, bag biefe Oberinftang nicht mit bem Rathe in feiner Gigenicaft ale obere Abminiftrativbeborbe ber Stadt vereinigt bleiben tonnte und anoichlieglich mit rechtsgelehrten Richtern gu belegen mare.

Daß es möglich sein werbe nach den angedeuteten Grundzügen die Landes-Instigehörden Estlands — Manngerichte, Nieder- und Oberlandsgericht — umzugestalten und theilweise mit der bauerlichen Rechtspsiege zu betrauen, auch daselbst das Institut der Untersuchungs- und Einzelzichter einzusübren, scheint uns unter der Voraussepung, daß einiger Wille dazu vorhanden, unzweiselhaft. Unter derselben Boraussepung werden auch die Schwierigseiten, die sich der Trennung der Justiz von den administrativen und politischen Functionen des Ober'andgerichts als Laudrathscolles gium entgegenstellen sollten, zu beseitigen sein.

Für die Gerichte bes flachen Landes in Aurland — Gemeindes, Rreiss, Dberhauptmannsgerichte und Oberhoigericht — mochte die Ausführung ber auf die ihnen entsprechenden swländischen Gerichte bezüglichen Borsichläge zur Reorganisation taum irgend eine andere Schwierigkeit haben als in Livland, und dasselbe durfte auch für Defel gelten. In Ansehung

der Stadte dieser Provinzen scheint es angemellen, die Bestimmungen für Dorpat und Pernau auf Arensburg, Narva, Mitau und Liban anzuwenden, für Reval etwa eine der für Riga proponirten ähnliche Organisation vorzuschlagen und den übrigen Städten die Stellung der kleinen livländischen Städte zu vindwiren.

Als unerläßliches Requifit jedes Richters glauben wir hinftellen gu muffen: juribifde Univerfttatebilbung und fonach ben Nachmeis eines geborig absolvirten Curfus, sowie fur Diejenigen, welche nicht auf ber Landesunwersitat ftubirt oder baselbit eine gelehrte Burde erlangt, ben Rachmeis genugender Reuntnig bes provingiellen Rechtes. Der Staat verlangt bon allen, die fich bier jur Aldvocatur melden, Den Rachmeis juriftifcher . Borbildung; um fo nothwendiger wird diese Borbedingung fur die Richter fein. Rur fur Die erfte auf eine bestimmte Bahl Jahre ju erftredenbe Beit mare eine Ausnahme hiervon zu Buuften berer gu machen, Die ein Richteramt ober ein Scretariat in einer Juftigbehorde befleibet haben, und angerdem mare ju geftatten, ju Gingelrichtern ausnahmsweife auch folche Berfonen gu mablen, Die feine vollständige juridifche Bildung erlangt haben, fobalb es an gelehrten Richtern in einem Rirchfpiele fehlt. Da auch ber Gingelrichter in ber Ausübung feines Amtes eines rechtetundigen Secretairs ober Protofollsubrere nicht wird entbehren tonnen, fo wird es angemeffen fein , Diefen Beamten ein wenigstens consultatives Botum einzuräumen")

Daß sammtliche Richter lebenstänglich bestellt, nur auf ihre Bitte verabschiedet, unr mit ihrer Zustimmung aus einem Wirkungsfreise in den andern versetzt und nur durch Urtheil und Recht vom Amte entsernt werden dursen, muß als selbstverständlich augesehen werden. Ohne unabhängige Richter fein unabhängiges Urtheil. Soll der Richter Organ des Geses sein, so darf man ihn anch nur dem Geses unterwerfen.

<sup>\*)</sup> Für Lwland bestummt der § 1 der Richter-Regeln: "Weiln nun der Richter Gottes Besehl hat recht zu richten, als muß derselbe sich auch alle Rräften nach möglichst besteissigen, daß er das Stecht verstehen möge. Denn gleich wie ein solcher Mann, der die heilige Schrift nicht weiß noch derselben Grund und Meinung versteht, zum Predigt-Ampt untüchtig ist, eben so schiedet sich auch derzenige nicht zum Richter, der keine Wissenschaft hat, was die Gesehe in sich halten oder wie selbige zu verstehn und zu gedrauchen sind, dahero auch diezenigen, welche bergleichen Personen, so die Rechte nicht verstehn, zum Richter-Ampt bestellen, große Gesahr auf sich laden und offenbares Unrecht begehen. Denn wie sollen dieseldige recht sprechen, die da nicht wissen, was recht ist? Und können also diezenigen, welche dergleichen unverständige Richter verordnen und einsehen, sich nur sicherlich vorstellen, daß sie der daher ersolgenden unrechten und ungegründeten Urtheile sich

-Der Grundfat ber Unabsetbarfeit ichließt naturlich nicht aus, daß bei Unfabigfeit gur Bermaftung bes Amtes Die Berfetung ber Richter in Rubefland durch bie Staateregierung, refp. auf Antrag der Prafidenten ber Berichtsbehorben erfolge. 216 eine mabre Calamitat fur Die Juftig ift aber die Babl der Richter auf beschranfte Friften, wie fie in unseren Brovingen vielfach vorlommt, gu bezeichnen. Die Richter follen nicht "auf Rundigung" angestellt werden; fie follen Diener ber Berechtigfeit fein, nicht ihrer Babler; fie follen ebenfowenig willfurlich verfett werben burfen. Begen Diefe Garantien, welche im Intereffe einer unabhangigen Rechtepflege und gur Erhaltung und Berftartung bes Bertrauens auf Die Juftig geboten ericbeinen, bat man fich baufig nicht nur von Geiten bes mongrdifchen Abfolutismus, fonbern auch von Geiten ber absoluten Demofratie gestraubt; fo bat im Jahre 1848 ein Decret ber frangofifchen Republit Die Bermaneng der Richter ale unverträglich mit republikanischen Inftitutionen aufgehoben und bem Juftigminifter Die Dacht gelaffen, jeden Richter nach Billfur abzusegen; berfelbe verhangnigvolle Brrthum bat fich bie und ba in ben vereinigten Staaten Nordameritas geltend gemacht, nur daß man bier bie Ernennung ber Richter nicht ber Billfur eines Miniftere, fonbern der Bahl überließ. - Gammiliche Richter find ber Staatsregierung gur Bestätigung porguftellen und erfolgt biefelbe theile burch ben General-Bouverneur, theile burch ben Juftigminifter, theile burd Raiferliche Majeftat. Die Theilnahme an ber ju grundenben Emeritalpenftonetaffe wird auch . für die Richter ber Oftseeprovingen ju beauspruchen fein und merben bie Behalte berfelben nicht geringer fein burfen, ale Die ber Richter im Reiche. Die Befoldung der Richter in ben baltifchen Provingen wird theils bom Staate theils von ben Communen und Standen, theils von beiben beftritten, bei Feststellung der neuen Etats aber als Grundfat binguftellen und bie Benehmigung der Staatsregierung ju ermirten fein, daß in allen gallen, mo Die Communen und Stande ben vollen Betrag ber Behalte aus eigenen Mitteln nicht beschaffen tonnen, bas Reblende bom Staate jugeschoffen

hernach jugleich mit theilhaftig machen, gleich wie auch nicht weniger felbst blejenigen, so bas Richter-Ampt auf sich nehmen und doch bemselben (nicht) gebührend vorzustehen wissen, sich in gar große Gefahr und Ungelegenheit sehen."

Ein Kaiserlicher Befehl vom 9. Jamuar 1782 verlangt ebenfalls ben Rachweis ber Rechtsbildung für die in Livland zu bestellenden Richter, und eine gleichlautende allerhochste Bestimmung ist im S. U. vom 19. August 1818 für die Offseprovinzen überhaupt sethalten.

werde. Die Prärogative, welche im allgemeinen den Richtern vom Staate werden zugestanden werden, sind auch den Richtern dieser Provinzen zu verleihen.

Aus ben bereits früher angesubrten Grunden kann die Reception des Instituts der Friedensrichter im ganzen Umfange nicht empsohlen werden. Richt nur daß das anßerordentliche Maß der Civil- und Strafgewalt in der hand eines Einzelrichters bedenklich ift, auch die eigenthümlichen Rechts- verhältnisse in den Ostseeprovinzen lassen es unthunlich ericheinen, den proponitten Kirchsvielsrichtern und Gerichtsvögten eine größere Competenz, als vorgeschlagen ist, zuzuweisen. Das Justint der Ehrenfriedensrichter wird ebenfalls in diesen Provinzen sich nicht als ersprießlich erweisen. Nicht minder dürsten die Friedensrichter-Versammlungen sich als ungeeigenet darstellen, weil die Gerichtsbegungen dieser Versammlungen mit Opsern verbunden sein und die Richter von ihren lausenden Geschäften abziehen würden.

Die Staatsanwalte und deren Gebulfen werden auch bei den Gerichtsholen der Oftleeprovinzen zu installiren sein. Sie treten nicht blos an die
Stelle der Procureure und Ziscale, sondern flud insbesondere bei der Umgestaltung der Criminaljustiz unentbehrlich. Gegen die Ernennung und
Besoldung derselben vom Staate wird nichts einzuwenden sein. Dagegen
dürste es fraglich erscheinen, ob diesen Staatsbeamten in ihrer Eigenschaft
öffentlicher Austäger die Einwirfung zugestanden werden dürse, welche
ihnen die Grundgesesse bei der Erhebung des Thatbestandes durch die Untersuchungsrichter zuweisen. Es scheint, daß diese Thatigseit sie in einen
Widerspruch mit ihrem Amte als öffentliche Ankläger sest und dürste es
daber nicht ungeeignet sein, denselben wenigstens jede directe Einwirfung
auf die Untersuchung, namentlich das Inhastiren oder die Entlassung incriminirter Personen, zu entziehen. (51 und 52 Thi. II der Grundgesese).

Ob es besser sei, für die Bollftredung der Urtheile das bisherige Berfabren in unseren Gerichten beizubehalten oder die im vorliegenden Geseize enthaltenen Bestimmungen hinsichtlich der Executoren (Pristave) zu
recipiren, lassen wir dahingestellt sein — die Sache ift nicht von besonderer Bedeutung und nur darauf ware Bedacht zu nehmen, daß die Mitwirkung der Gouvernements-Regierung bei Execution von Urtheilen und
Beitreibung von Forderungen, wie sie zum großen Nachtheil für die Justiz
in gewissen Källen bei uns gebräuchlich, möglicht bald beseitigt werde.

Eine Reception der Vorschriften über die Neubildung des Inftituts der sogen. beeidigten Bevollmächtigten bedarf es bei uns nicht, weil wir von jeher einen Advocatenstand haben und über die Qualification zur Advocatur und die Stellung der Anwälte zu den Richtern und dem Publikum gesehliche Bestimmungen vorhanden sind. Ob nicht aber unsere Advocaten sich im Sinne ter vorliegenden Negeln corporatio zu organistren hatten, darüber möchten wir uns der Entscheidung aus dem Grunde enthalten, weil es sich für unsern Zweck zunächst nur darum handelt, Bessseres an die Stelle des Ungenügenden in Vorschlag zu bringen, uns aber nicht bekannt ist, daß ein Bedürsniß nach Abänderung in der sur die Advocaten bestehenden Verordnung vorhanden wäre.

Das Lette gilt auch für die uns längst befannte Auscultatur junger Rechtsgelehrter und hinsichtlich der Befetzung der Canzelleistellen, worin es demnach beim Alten bleiben könnte.

Die Geschäftsordnung in den Gerichtsbehörden, enthalten in den Pfen. 57 bis 63 Thl. I der Grundgesetze, könnte insofern zu recipiren sein, als auch in den Gerichten dieser Provinzen die Deffentlichkeit des Berssahrens nicht nur in Criminals, sondern auch in Civilsachen, sowie die Besugniß, die publicirten Urtheile veröffentlichen und kritifiren zu dürsen, nüplich sein wird. Auch mag hier den Richtern die Wohlthat, daß ihnen jährlich Ferien gestattet werden, zu gute kommen.

In Betreff des Strawerjahrens ift oben gezeigt worden, daß daffelbe in den Oftseeprovinzen vor allem einer gründlichen Reform bedarf und daß die Zusammengehörigkeit derselben mit dem Reiche die Reception des neuen Strafprocesses wenigstens in den Hauptgrundsäpen ersordert. Diese Grundsäpe entsprechen vollsommen den Anforderungen der Gegenwart und find als allgemein gultige anerkannt worden. Es waltet daber auch nach dieser Seite hin kein Bedenken bagegen ob, daß die Oftseeprovinzen sich dieselben aneignen. Nur folgende Modificationen dursten munschenswerth sein.

Ueber bie Nothwendigfeit, die Competenz ber Einzelrichter in Straffachen zu beschränken, ift bereits gehandelt worden. Es hat ferner als
zweckmäßig bezeichnet werden muffen, daß ben Staatsanwälten jede birecte Einwirfung auf die Untersuchung entzogen werde. Es ist endlich barauf bingewiesen worden, daß durch ein besonderes Gesetz die Zweisel gehoben werden mogen, welche mit Rücksicht auf den Strafcodez die Zuständigkeit ber Einzelrichter, der Gerichte erster Instanz und der Geschworenen zweisels haft machen. Es ist aber weiter zu bemerken, daß die Geschworenen aus dem Bauernstande zum Theil andere Requisite werden haben mussen, weil in den Ostseprovinzen die banerlichen Aemter andere sind als im Reiche. Die Gewissensrichter und Dorfrichter sind hier unbekannt und werden daher an deren Stelle die Gemeinderichter und andere treten mussen. Hier sei die Bemerkung gestattet, daß das Bedenken, welches die nationale Berschiedenheit unter den Bevölkerungsklassen der Ostseeprovinzen in Betress der Geschworenengerichte etwa machrusen könnte, durch die Erwägung beseitigt wird, daß einerseits schon nach den Grundgesehen den intelligensteren Classen das Uebergewicht gesichert ist, und daß andererseits dem Angesslagten durch das Recht der Recusation das Nittel geboten ist, von seinnen Stammesgenossen gerichtet zu werden. Als ein allgemeines Requisit sür die Geschworenen in den Ostsecrovoinzen wäre jedoch hinzustellen, daß sie der deutschen Sprache mächtig sein müssen, da die Gerichtsverhands lungen nach der hier bestehenden Ordnung in dieser Sprache gepstogen werden müssen.

Bei Cassationen wird die Bestimmung gerechtsertigt sein, daß die Uebergabe der Sache zur nochmaligen Entscheidung an ein Tribunal der Ostseeprovinzen ersolgen musse, wenn die erste Entscheidung von einem Tribunale dieser Provinzen gefällt worden ist. Diese Bestimmung wird sowohl sur Criminalsachen als für Civilsachen gelten und dadurch motivirt, daß die Berhandlungen hier in deutscher Sprache stattsinden, eine Ueberssetzung der Acten also vermieden werden wurde und daß diese Provinzen ein eigenthümliches Privatrecht und einen besonderen Civilproces haben, russische Gerichtshöse daher ein Urtheil zu fällen nicht im Stande waren.

In Processen bei Staatsverbrechen und Pregvergeben wurden in Livland zur Theilnahme an den Berhandlungen in den Gerichtshöfen bie entsprechenden Repräsentanten der Stäude hinzuziehen sein, alfa ftatt des Abelomarschalls ein Kreisdeputirter, statt des Stadthauptes ein Burgermeister und statt des Bezirkshauptes oder Aeltesten ein Gemeinderichter.

Diese Modificationen abgerechnet, werden die in den Grundgesetzen enthaltenen Regeln über das Strasversahren auf die Offseeprovinzen auszudehnen und somit auch die Bestimmungen über das Versohren bei Dienste vergeben und der gemischten Competenz, sowie die Regeln über die Gestichtskosten im Strasprocesse zu recipiren sein.

Wendet man sich zu dem Civilproces, wie ihn das Fundamentreglez ment aufstellt, so zeigt sich die überraschende Erscheinung, daß er im Wesentlichen auf denjenigen Principien beruht, welche unserem Procesversahren Baltische Monaisschrift. 8 Jahrg. Bb. VL Hft. 6 eigen fint, daneben aber wesentliche Berbesserungen auch fur die Anwenbung in bem provinziellen Rechtsgebiete enthalt.

Richt neu für den baltischen Juristen sind namentlich die Grundsäße über das contradictorische Bersahren (§ 7 Thl. III), den Unterschied des ordentlichen und summarischen Processes (§ 14), das persönliche Erscheinen der Parten oder die Bertretung durch Advocaten (§ 15), das Bersahren bei Beitreibung und Sicherstellung unstreitiger Forderungen (§ 19), über Intervention (§ 44 u. 45), die Beschaffung und Prüsung der Beweise, Wahl und Recusation der Experten, gewisse Arten von proceshindernden Einreden u. s. w.

Als in unseren Justizbehörden nicht allgemein gebrauchlich, aber empfehlenswerth find bervorzubeben, bag der Proces. in der Regel mundstich zu führen sei (§ 8), die Richter den Nortrag der Acten haben sollen (§ 55) u. s. w.

Ganz nen für unsere Processorm ift die Bernehmung der Zeugen in Gegenwart der Parten mit dem Rechte der Fragestellung abseiten der Lietiganten (§ 51) und die mündliche Schlußdiscussion der Parten in öffentslicher Gerichtssthung — wenn nicht ans besonderen Grunden die Publicistät ansgeschlossen wird (§ 57 u. 58).

Man wird burch biefe letteren Bestimmungen auf. ein ganz gleiches Berfahren in manchen Gerichten bes Anslandes und namentlich im ham-burger handelsgericht erinnert, und wer den bortigen Berhandlungen beiszuwohnen Gelegenheit gehabt, wird befennen muffen, daß gerade dieses Berfahren mit Recht wesentlich zu der Gunft beigetragen hat, deren sich ber Proces und die Entscheidungen jener Gerichte erfreuen.

Es tann hier nicht die Absicht sein, an diese Notizen Borfchlage für bie Läuterung unseres Proceswesens zu fnüpfen; unbeachtet sollten die erwähnten Borgüge aber auch um deswillen nicht bleiben, weil fle zeigen, daß wir auch aus den Civisprocegregeln des Reglements für und Nugen zieben können.

Ein Gleiches gilt denn auch von dem summarischen Proces (§ 81 seg.), der im Einzelnen beachtenswerthe Fingerzeige für ein beschleunigtes vereinsachtes Berfahren enthält, im Durchschnitt aber allerdings auch nur Andeutungen.

Benn endlich nach § 104 zc. das gefetliche Schiedegericht abgeschafft und nur das freiwillige in Privatftreitigkeiten beibehalten werben foll, so werden bie Provingen solches nur gern annehmen tonnen.

Als ungeeignet für die Reception in den Oftseeprovinzen ware schließ, lich aus den Procepregeln noch anzusühren die Beschränfung auf gewisse Einreden, das Berbot der richterlichen Eidesauflage und die Beschränfung des summarischen Processes auf gewisse Rategorien von Rechtssfreitigkeiten. (§ 40, 53 und 82.)

Bas die weiteren in das Procestecht einschlagenden Bestimmungen des Fundamentalgesetes betrifft, so ist über die nothwendige Beschränkung der Competenz der Einzelrichter (Kirchspielsrichter und Gerichtsvögte) bereits gehandelt und zugleich die Unzwedmäßigkeit der Bersammlung dieser Richter als Appellationsinstanz nachgewiesen worden. Es dürste daher hier nur noch zu erwähnen sein, daß diese Richter alle Ewilstreitige teiten ohne Unterschied bis zum Werthe von 50 Rub. S. mit Einschluß der Insuriensachen zu entscheiden hätten, daß das Bersahren öffentlich und mündlich sein musse, daß bei ihren Berhandlungen der Gebrauch des Stempelpapiers auszuschließen sei und daß die Berusung an die ordentlichen Gerichte erster Justanz stattzustinden habe.

Es dürfte serner anzuerkennen sein, daß nur zwei Instanzen bestehen sollen, daher keine Reviston von den Urtheilen der Eribunale statistinden, sondern nur in den gesetzlich bestimmten Fällen die Aushebung eines Urtheils und Ueberweisung der Sache an ein anderes Tribunal der Offseeprovinzen vom Cossationshose decretirt werden dürse; daß die Geldsstrasen sinr wiederholte unrechtsertige Klagen und sur unrechtsertige Appellation ausgehoben und daß die Regeln über den Gerichtsstand im allgemeinen ebenso wie die näheren Bestimmungen über Appellation und Cassation Anwendung finden mußten.

In den Fällen, wo das Interesse der Krone und der mit derselben gleiche Rechte genießenden Ressorts und Berwaltungen in einem Processe zu vertreten ist, werden die Ausnahmedestimmungen auch bier in Kraft-treten mussen. Diese Sachen werden daher der Competenz des Einzelrichters entzogen bleiben mussen; sie werden nur durch Appellation an die böhere Instanz zu brüngen, nicht summarisch zu verhandeln, auch nicht durch Eid oder Bergleich zu entscheiden sein. Die Staatsanwälse werden vor Fällung des Urtheits ein Gutachten abzugeben haben, mit dem Recht aus Cassation anzutragen. Endlich werden die Bestimmungen über die Gerichtslosten in diesen Processen anersannt werden mussen.

Ebenso unbedenflich werden die in den Pfin. 121 bis 134 Thl. III enthaltenen Regeln über die Gerichtstoften, welche theils die der Krone

zu entrichtenden Steuern, theils die Rangelleigebuhren, theils die Entsichädigungen und honorare betreffen, auf die Gerichte der Offfeesprovinzen auszudehnen sein, wobei aber die bestehenden Tagen für Ranzelleigebühren, so wie die üblichen honorare der Sachwalter, wenigstens einstweilen, unverändert beizubehalten sein durften.

Bedenken muß es dagegen erregen, wenn verordnet wird (§ 119), daß der Personalarrest als Executionsmaßregel nur sur Forderungen im Betrage von 100 und mehr Rub. S. eintreten darf; denn hiernach werden die rechtsfrästigen Forderungen der großen Jahl weniger bemittelter Personen in meist geringerem Betrage in allen den Fällen, wo die Schuldner kein nachweisbares Vermögen bestigen und daher nur durch den Arrest zur Zahlung veranlaßt werden können, kaum beizutreiben sein\*).

Schließlich fonnen wir nicht umbin zu bemerken, daß wir eine Bestimmung über die summa appellabilis in dem Reglement vermissen. Sollte es die Absicht sein, daß jeder noch so geringsügige Rechtsstreit andie zweite Instanz devolvirt werden durfe, so wurden wir die provinzialrechtlichen Bestimmungen über die Grenzen, innerhalb deren jedes Gericht erfter Instanz allendlich eutscheiden dars, aufrecht erhalten wünschen. Zwedmäßiger scheint es uns allerdings, daß auch diese Grenzen weiter gestedt werden, als es gegenwärtig der Fall ift.

Indem wir an das Ende unserer Betrachtungen gelangt find, halten wir uns im hinblid auf die Unvollständigkeit und die Rängel derselben, deren wir uns wohl bewußt find, far verpflichtet, auf die in der Einleitung ausgesprochene Absicht zurudzuweisen, nach welcher nichts mehr als Material zu weiterer Discussion nach gewissen Gesichtspunkten vorbereitet, keineswegs aber die Sache nach allen Seiten auch nur theoretisch zum Abschluß gesbracht werden sollte.

Benn uns aber namentlich ber Rangel consequenter Durchführung gewisser Principien im Einzelnen — nicht ohne Grund — jum Borwurf gemacht werden sollte, so meinen wir dasür eine Rechtsertigung zu finden in dem Bemühen, das Neuzugestaltende an Gegebenes anzuschließen und im Streite einander widerstrebender Richtungen vermittelnd einzutreten. Die Schwierigkeit gerade dieser Ausgabe haben wir uns nicht verhehlt;

<sup>\*)</sup> Bon ben beim Rigaschen Landvogte gerichte im Laufe von seche Monaten zur Berhandlung gekommenen 715 Civilsachen hatten 541 weniger als 100 Rub. zu ihrem Objecte. Es wurden sonach des Biertel aller Forderungsberechtigten des wirksamsten Zwangsmittels gegen ihre Schuldner beraubt werden.

wenn wir ihre Lösung trop bem versucht, so geschah es, weil wir den Glauben an die Möglichkeit einer Berftandigung innerhalb der politischen Kreise unserer Provinzen noch nicht ausgeben.

Die Entscheidung in den vorliegenden Fragen wird Factoren zustehen, welche an der provinziellen Gesetzgebung Theil zu nehmen berusen sind. Wie diese Factoren zur Mitwirlung ausgesordert und welche Borarbeiten ihrer Entscheidung vorangehen werden, wollen wir dahingestellt sein lassen. Rur die Bemerkung sei und noch gestattet: Sollen gewisse Principien allgemeine Geltung erhalten und sollen diese gleichmäßig in allen Provinzen, in Stadt und Land Anersennung finden, so wird schließlich die Vollendung des Werles einer Versammlung von Deslegirten der Stände aller Provinzen zu übertragen sein. Die Ersahrung hat gesehrt, daß allgemeine Angelegenheiten, welche die gesammten Oftseeprovinzen betreffen, nur auf diesem Wege zu gedeihlichem Ende gesührt werden.

## Livlandische Correspondenz.

Ende December 1862.

Das Jahr eilt seinem Ende entgegen und wir werden ihm das Zeugniß geben muffen, daß es für uns inhaltsvoller gewesen ift, als sonst wohl ein ganzes Decennium zu sein pflegte. Wenigstens an Auregungen, Verheis hungen und Einleitungen hat es nicht gesehlt. Wenn nun manche Hoffsnungssterne sich bereits auch wieder verdankelt haben und wenn neben den guten auch bose Zeichen am himmel stehen, so ware es nühlich, aus allem diesem die Summe zu ziehen, um uns sur den weiteren Lebensweg — soviel bewußter Menschenwille über ihn vermag — möglichst gut zu orientiren. Und wer weiß es, ob wir nicht gerade in dieser Stunde an einer Schicksabende stehen, wo noch mehr, wo eine ins Mark dringende Propheienstimme vonnöthen wäre! Bis eine solche unter uns ersteht, wird es dem provinzialpolitischen Rundschauer erlaubt sein, nur in der anspruchslosen Rubrik der "Correspondenzen" aufereten zu wollen.

Bu den bald mieder verdnutelten Hoffnungslichtern gehoren vor allem die vier berühmten Punkte des lwländischen Februar-Landtags. Es ist Thatsache, daß der Glaube, ja das Interesse daran geschwunden ist — extra und wohl auch mira muros. Die Ereignisse drängen und eilen, und einer der vier Punkte hat offenbar schon in der Ausgabe einer allgemeinen Justizesorm, die inzwischen von anderer Seite her zestellt wurde, ausgehen mussen; man fragt sich, ob bis zum nächsten Landtag (November 1863) nicht noch Anderes antiquirt sein kann, was im Februar 1862 als

Commissionsthema beliebt wurde, und vielsach wird jest behauptet, daß weniger unter Umftänden mehr gewesen ware — wenn namlich der Landtag nur die eine "völlig reise" Frage des herzustellenden Pfandrechts soson und ohne das Zwischenspiel einer zwanzigmonatlichen Commissiones Besinnung beschlossen und bei der Staatsregierung in Antrag gebracht hatte. — Verlangen wir nicht zu Ungewöhnliches! Der 21. Jebr. 1862 hat immerhin einen höchst bedeutsamen Vordersatz ausgestellt und erft, wenn der November 1863 den Nachsatz gegeben, wird man zur Schluszichung berechtigt sein.

Bang anders fteht es freilich mit andern Dingen. Die hochwichtige Pahirage ift im Laufe diefes Jahres in Angriff genommen und so gut wie zum Abschling gebracht; die kurländische Bahigkeit in Sachen des bauerlichen Grundergenthums ist vollständig gebrochen; das veraltete Privilegium des Zwischenhandels für Riga ist ausgehoben; niemand zweiselt an der Realität der angekündigten Justigresorm und wenigstens die überwiegende Majorität im Lande hofft von ihr Ontes.

Bober nun hier die Sicherheit des Bollzuges und bort das Gegentheil davon? Es ift tein Geheimnis, wenn auch schmerzlich genug anszusprechen: unsere ftandische Initiative ift ohnmächtig. Zwar pflegen unsere provinziellen Gesetzgebungsimftanzen nicht ohne Einfluß zu sem auf die Art, wie etwas geschieht, aber daß etwas geschehe, scheint ihnen nur in unwichtigeren Fällen gegeben zu sein. Der Grund davon liegt in unserer zerklüsteten, zersplitterten Berfassung. Weiß man doch von unseren ständischen Organen taum, wie viel es ihrer eigentlich sind. Es sohnt sich, den Provinzials coder zur hand zu nehmen und das Erempel auszurechnen.

Geschrieben fieht: "Insbesondere gehören zu den Berathungsgegenständen des livlandischen Landtages Anträge der Provinzial und
Staatsregierung über öffentliche Augelegenheiten des Landes, nicht minder
Petitionen und anderweitige Anträge, welche die ganze Provinz betreffen." Ebenso in Estland, Rurland, Desel. Ferner: "Die Fastnachtsversammlung der Rigaschen Bürgerschaft beräth insbesondere Angelegenheiten, welche die Debung des Haudels, die Mittel zur Beseitigung von
Disbräuchen in der Stadtverwaltung betreffen und überhanpt alles dassenige, was numittelbar das Wohl der Stadt angeht. Der übereinstimmende
Beschluß beider Gilden, dem der Magistrat zustimmt, hat Gesehestraft."
Wesentlich dasselbe gilt sur Dorpat, Pernau, Benden, Wolmar,
Werro, Fellin, Lemsal, Wall, Arensburg und Reval. Macht im Ganzen fünfzehn, wenn nicht durchaus selbständig beschließende, so doch mit wohlbegründetem Anspruch aus Berücksichtigung autragende oder begutachtende politisch-autonomische Organe — Organe, denen die Berfassung nicht allein die Prüsung der Regierungspropositionen, sondern ausdrücklich auch die Juitiative überläßt. Lettere ist anch in allen kurlans dischen und in den kleineren estländischen Städten dem Berathungskreise der Bürger-Corporationen keineswegs entzogen, wenn auch autonomische Beschlußnahme und unbedingte Ausdehnung der Berathung auf alle städtischen Angelegenheiten ihnen versagt ist. Wenn man nun auch diese Städte hinzurechnet, wozu man trop ihrer beschränkten Berechtigung durch die Natur der letteren vollsommen besugt sein dürste, so steigt die gesuchte Jahl auf drei und dreißig?). Was kann bei dieser Bersplitterung die Initiative unserer Stände, selbst der mächtigeren unter ihnen, zu bedeuten haben?

In Berudfichtigung Diefer Sachlage fann von der vielbesprochenen Mitaufchen Petition gefagt werden, daß ihr allerdings ein richtiger Gebante ju Brunde liegt: - ber Bedante namlich, daß ber Entwurf gur Juftigreform nicht dem widerspruchevollen Schnedengange unserer ftandifden Bergthung ju überlaffen, fondern bafur ein außerorbentliches Organ berauftellen fei. Aber bas ift and alles, mas wir in Bezug auf Diefe Betition jugugeben vermogen. Barum foll bie betreffende Commiffion - verftebt fich aus lauter wirklichen Juiften jufammengefest und ohne Recurs an Die Stande verfahrenb - nicht von diefen gewählt merben? ober auch warum nicht jum Theil von ben Standen gemablt, jum Theil vom Beneralgouverneur ernannt werben? Bebe biefer beiben Mobalitaten mare tra-Ditioneller und auch rationeller ale ber vorgeschlagene Bablact von Seiten ber Juriftenschaft felbft. Und diefen vorausgesent, wozu die Scheidung in bie zwei Bablforper ber adligen und nichtabligen (indigenen und nichtin-Digenen) Juriften ? Unter Umftanben, wie Die unfrigen, tann es einen Sinn haben, daß man in irgend einer Commiffion die verschiedenen Stanbestategorien in angemoffenem Berbaltnig vertreten feben will; aber bag bei ben mablenden Rachmannern wieder etwas anderes in Betracht fommen follte ale ihre juriftische Qualification, ift befremdlich und vielleicht nur aus fpecififch turlandifden, in Live und Eftland weniger verftanblichen .

<sup>\*)</sup> Es kommen zu ben fünfzehn hinzu: Meval (Domgilde), Natva, Hapfal, Wesenberg, Weißenstein, Baltischport, Witau, Libau, Goldingen, Windau, Bauste, Jakobstadt, Frieduck, Habt, Hasenpoth, Pilten, Grobin, Tuckum.

Berhältnissen zu erklären. Bon dem naiven Staatsbegriff, der barin liegt, unter den möglichen hohen Burbenträgern sich an denjeuigen zu wenden, den man zufällig kennt, ift gar nicht zu reden. Da in Punkt 8 des einsührenden Reichsrathsgutachtens der Weg durch den Generalgouverneur vorgezeichnet ift, so kounte auch, unseres Dasurhaltens, nur an diese oberste Justanz im Lande petitionirt werden. Wie man aber auch über alles dieses urtheile, jedensalls wird man in der Ritauschen Petition den Ansbruck einer entschiedenen Lust zur Sache und des Willens zur Arbeit nicht verstennen dürsen, und so ist von den Unterzeichnern zu erwarten, daß sie, sei es ofsiciell beauftragt oder nur privatim, Hand ans Wert legen werden, um wenigstens durch die Autorität der wissenschaftlichen Leistung auf die weitere Entwickelung einzuwirken.

Ru ben hoffnungevollften Auregungen biefes Jahres und gu benjenigen Dingen, Die wir allerdinge aus eigener Rraft ju vollbringen befähigt find, gehort der bevorftebende land wirthichaftliche Congreg. Landwirth. Schaft und mas bamit gufammenbangt ift verhaltnigmäßig unfere ftartfte Seite, und wir tounen gufrieden fein , daß bem fo ift. Es liegt etmas Befundes barin, daß die Entwidelung mit bem Allerrcalften, mit bem Grund und Boden felbft, auf bem man fteht, beginne. Schon mare es freilich, benjenigen von unferen Reichsgenoffen, Die nnfere Freunde nicht find (ibr Rame ift Legion), nicht nur fagen ju tonnen: wenn ibr. Die neueften landwirthichafiliden Dafdinen und Methoden, wenn ihr ein geordnetes Spothetenmefen und mobivermaltete Bodencreditanftalten feben wollt, fo bemuht euch nur freundlichft ju une! - ihnen nicht nur biefes fagen gu fonnen, fondern auch: wenn ihr bie modernften und vorzugliciten Kormen der Rechtspflege und Administration und eine barmonisch ausgebildete Provingialverfaffung feben wollt, fo fuchet nicht in ber Ferne! tommt nur gu und! In welcher unangreifbaren Bofttion flunden wir bann ba! Bir haben aber in Diefer Sinfict feit einem Jahrhundert nicht gewonnen, fonbern verloren. Bei ben Reorganisationen Ratharina's bienten unfere Inftitutionen vielfach als Borbild; bei benen Alexanders II. was hat man von uns lernen tonnen und mogen? Raum daß bei ber erften In-Angriffnahme ber Bauern-Emancipation ein Blid auf unfere Agrargesetzgebung geworfen murde. Die Schuld liegt freilich nicht an uns allein; bas große Reich, ju bem wir geboren, bat eine natürliche Tenbeng jur Ausgleichung bes Miveaus in allen feinen Theilen, wenn nicht gur vollftandigen Affimilation; Die Staatsregierung bat nicht um unfern Fort.

schritt vorzugsweise sorgen können, und so find wir benn in mancher hinficht, wo wir frühe voraus waren, allmälig nivellirt worden. Und wenn mir eist überholt find, so tritt die -- bann auch nicht einmal mehr zu bedansernde Nothwendigseit der Affimilation ein. So ist das Gesetz der Weltsgeschichte.

Bas die Jahrhunderte verdorben, holt sich sobald nicht wieder ein. Bieviel Arbeit und Kampf hat z. B. das große Thema des Bauernwohls und Bauernrechts gekostet, seitdem man — gerade vor hundert Jahren — zuerst sein Augenmert darauf richtete! Jest freilich, dunkt uns, wird dasur baid eine Art von Abschluß erreicht sein, und zwar vermittelst zweier Gessehungsacte, die sich im Lause dieses Jahres vollzogen haben und schon oben erwähnt wurden: des neuen Paßgesestes sur die Mitglieder ber Bauergemeinden und des nun auch den kurländischen Bauern zugesstandenen Rechtes der Etgenthumberwerbung.

Bas dieses legtere betrifft, so ift es fast unglaublich, daß ein solcher Gefetes Paragraph, nach welchem dem gesammten Bauernstande einer Proving verwehrt gewesen sein soll, die kleinste Parcelle Landes käuslich an sich zu bringen, überhaupt hat geschrieben oder daß er so lange hat aufrecht erhalten werden können. Gleichsam ein boser Traum hat die kurlandische Ritterschaft gesangen gehalten; daraus gewedt, bewährt sie jest ihren gesunden und fraftigen Sunn durch den wahrhaft politischen Bedausen, den Grundbests mehr oder weniger überhaupt freizugeben, statt nur dem Bauerusstande die bezügliche Concesson zu machen ").

Ueber die Pass oder Freizügigkeitsfrage ift kein Wort mehr zu versteren, nachdem sie in zwei so gediegenen Aussähen der Balt. Monatsschr. \*\*), von den Hetren H. v. Samson und R. v. Wilden, beleuchtet worden ist. Wir wiederholen nur in Kurze das bemerkenswerthe Mesultat der letzteren Abhandlung: die Furcht vor Arbeitermangel, der die leidigen Pasheschränskungen entsprungen, sei so wenig begründet, daß vielmehr nach genauer. statistischer Berechnung in Lwland die Krast von 127,000 Arbeitern, in Estland die von 37,000 überschüssig ist; diese Krastvergendung habe aber ihren wesentlichten Grund gerade in den Paskgesehen selbst, welche die steie-Bewegung des Arbeiterstandes verhinderten. Wer noch in Sachen der Freizügigseit Gründe brauchte, dem hat herr v. Wilden sie reichlich ge-

<sup>\*)</sup> Bergleiche ben Auffan "Bur Grundbesitfrage in Rurland," Baltische Monatoschrift September b. 3.

<sup>\*&</sup>quot;) Macy und Roveniber b. 3.

liefert. Die guten Früchte ber neuen liberalen Paggefetgebung werden bas Ihrige ihnn, so daß man nach einiger Zeit alle bezüglichen Borurtheile losgeworden sein und vielleicht ein noch liberaleres Geset wünschen wird, als gegenwärtig, mit Beziehung auf die Ropfsteners und Refrutenpsticht, möglich geworden sein durfte.

In diesen beiden Gesetzebungsacten aber, dem Recht des Grundermerbes sur die Wirthe und dem Rechte der möglichst vollen Freizügigleit
jur die Anechte, liegt erst die Yollendung und Krönung unfres Princips
der freien Bereinbarung im Gegensatzt dem der Normirung,
welches anderwärts beliebt worden ift. Und erst wenn wir unsere letten
Consequenzen gezogen, wird es in diesem Gebiete keine eigentlichen Principiensragen mehr geben. Dann — aber auch erst dann — wird der
Krast des wirthschaftlichen Lebens selbst, mit nur geringer Nachhülse von
Seiten der Gesetzung, die weitere Bewegung zu überlassen sein, und
Ausgaben einer andern Ordnung, die immer dringender an uns herantreten,
werden behandelt werden können ohne Complication mit der bisher permanenten Agrar- und Bauernsache.

Bu ben -Gebieten, auf benen im Laufe bes Jahres etwas geleiftet und erreicht ift, rechnen wir auch unfere Publiciftit. 3mar foll eine verfrühte und nicht gang richtige Mittheilung ber Revalschen Beitung mefentlichen Schaden verurfact baben, und in andern Beitungen murde nicht immer ber richtige Zon getroffen; aber Die fich fleigernde Rubrigfeit und Bie follen wir zu einer öffentlichen Dei-Lebendigfeit ift unverfennbar. nung fommen, wenn nicht junachft vermittelft ber Beitungebebatte? und wie follen unfere verfaffungemäßigen Organe in der rechten Beife mirten, wenn fle von teiner öffentlichen Deinung getragen find? Daß in unferen gemiffermagen jugendlichen Prefjuftanden noch vieles zu machfen und gu reifen bat, daran wird fein Berftandiger zweifelu, ohne barnm unbillige Anforderungen ju ftellen. Und nicht bie Journaliften allein, auch bas Publifum bat noch ju fernen: namlich abzulegen Die philifterhafte Schen por der Deffentlichfeit und jenes unendliche Antoritatebewußtfein, meldes ber journaliftifchen Rritit gegenüber entweder in erhabenes Schweigen fich bullt oder damit anfangt, bas Recht ber Rritit überhaupt ju verneinen. Bir find auch in biefer hinficht in fichtlichem Fortidritt begriffen.

Etwas Neues war es, unsere Theologie in ben Strubel publicistischer Debatte hineingerathen ju seben — diese Theologie, die fich in ben lepten Jahrzehnten gleichsam hinter Ball und Graben abgeschlossen batte. Zwei Brediger felbft maren es, benen es "in eng im Schloffe" wurde und die, jeder in feiner Art, fich freiere Ausficht ju verschaffen fucten. Entichiebenen Beifall fand vielfach bas "Bo bingus?" bee Beren Bulete, freilich aber nicht innerhalb ber Bredigerfynobe, Die jahrlich in Bolmar gultagen pflegt. Dort murbe eine Entgegnung von herrn Bafter Sofolowefy ju Ronneburg verlefen und "die Synodalen banften dem Amtebruder für feine grundliche und bochft anregende, von Bruderliebe getragene Arbeit . . . . indem die bei weitem größte Debrgahl in berfelben im Befentlichen ben Ausdruck ibrer Meinung ber Arbeit: Bo binans? gegeuüber fanden". (Synodalprotocoll). Diefe Entgegnung ift nun auch in ben "Mittheilungen fur Die evang: Beiftlichfeit in Rufland" gebrudt erfchienen und Referent tann, wenigstens nach feiner Gubjectivitat, nur urtheilen, daff das Intereffe der "Spnodalen" an der Reprobation des "Wo binaus?" febr entichieden gewesen fein muß, um Diefen brei Drudbogen farten Bortrag ("Bo hinaus?" mar halb fo lang) mit fo großer Dantbarteil angu-Benigftens mas die Form betrifft (und über mehr erlaubt fich Referent fein Urtheil auszusprechen) mar doch die einfache und fachliche Redemeife des "Bo binaus?" aufprechender fur uns vom Bublitum. Bir fagen Diefes in Begiebung auf eine befondere Diftinction, Die von herrn Gofolowofy (G. 515) aufgestellt wird. "Die Menschheit, beißt es bier, ift entweder Bublifum, fofern fie von ben verichiebenen Reitftromungen in ihren Anschauungen bestimmt wird und diese ju öffentlicher Geltung bringen will, oder driftliche Bemeinde, fofern fte aus Baffer und Beift wiedergeboren ift gu bem mit Chrifto verborgenen Leben in Gott (Col. 3, 3)." Bie ift bas in Begug auf Die einzelnen Denichen gu verfteben ? Doch mobl fo, daß einige blos Bublifum find fals folde maren wenigstens Juden und Beiden anzunehmen) - andere blos und rein Bemeinde (ober giebt es bergleichen nicht?) - noch andere Publifum und Gemeinde jugleich, beibe Momente in fich vereinigend, vielleicht in verichiedenen Difcungeverhaltniffen. Bie dem nun aber auch fein mag, uns tommt biefe Unterscheidung gelegen, um baran ben Bunich angufnupfen, ber Berfaffer hatte feinen mehr ober weniger paftoralen Bortrag bor bem Abdrud in eine Abbanblung ningearbeitet, mit Rudficht auf benjenigen menschlichen Theil, ber fich als Bublifum qualificirt. gefällt und geminnt bei Onlete, bag er bie Rluft zu überbruden frebt, bie Gofolowely möglichft breit und tief haben mochte. Durfte Referent noch einen andern und größeren Bunich ausiprechen, fo mare es ber, Die

Synoben selbst möchten, wie nach herrn Sololowelly die Menschheit, eine Publifume-Seite, d. b. eine Betheiligung von Lalen, haben. Die Form ber daselbst gehaltenen Bortrage wurden dann von selbst eine andere werben, und doch mare das nur der geringste Bortheil davon.

Gine auffallende und fast alarmirende Erscheinung war die feit Mitte bes Jahres in Betersburg berausgegebene lettifche Beitung. in Betereburg? Der Grund mar feinen Augenblid zweifelhaft. ericbienen gur Beit Ludwige XIV. und XV. frangofifche Beitungen in Solland? warum erfcheinen feit einigen Jahren enffifche in Loudon, Berlin, Bruffel? 3ch will damit feine verdachtigende Analogie aufftellen; aber insofern ift Die Barallele richtig, ale auch Die Berren "Jungletten" ber Cenfur aus dem Bege geben wollten. Freilich gilt daffelbe Cenfurgefen in Betersburg, wie in Riga ober Mitan; aber wer tennt bort bie lettifche Sprache und die provingiellen Berhaltniffe gut genug, um das feinfühlige Beichaft eines Cenfore in Bezug auf Diefe Beitung fo ju verrichten, wie es doch gemeint fein foll? Schon burch einen folden Berfuch tennzeichnet fich die fogenannte "junglettifche" Fraction ale dem Provingialintereffe feindfelig. Sie will nicht mit uns lebrigen burch Did und Dunn (bie wir doch unfere Sache von ber ber Letten und Eften nicht trennen); fie will nicht, wie wir, von innen bilden und bulben und fampfen; fie fucht fic eine exceptionelle Lage, eine gefahrlofe Bobe, von der fie ihre Batterien eröffnen tonne. Ge ift ein frivoles Treiben, bas aber feine febr ernfte Seite bat und auf dem eine große Berantwortlichfeit laftet. Best bat bie Sache icheinbar eine befanftigenbe Bendung genommen, indem bie Cenfur ber Petersburgas Awises nach Riga verlegt murbe. wird bamit auf die Lange geholfen fein? Bo irgend es geschieht, bag ein Beift in die Belt hineingeboren wird, fei er gut oder bofe, ba bat er feine naturliche Beriode und Lebenebauer. Run giebt es in ruffifchen Beitungen fulminante Artifel über bie Bedrudung ber Eften und Letten durch die Deutschen und über bas Unrecht insbesondere, bas ber Betereburger lettischen Beitung geschehen fein foll "). Es thut uns aber nicht

<sup>\*)</sup> S. Nt. 50 bes einflußteichen Slavophilen-Organs Aeub. Da keine unserer Zeitungen diesen Artikel überset hat, so wird her ein Auszug besselben nicht am unrechten Orte seln. Man muß boch wissen, was die Andern von und denken und sagen. — "In Liv-, Est- und Autland, heißt es, kennt bis jeht keine einzige Landgemeinde die deutsche Sprache genug, um die in dieser Sprache geschriedenen Gesehe zu verstehen; in Aurland werden sogar die Berhandlungen der Gemeindegerichte in deutscher Sprache gesührt, ob

gut, Die öffentliche Deinung unferer Reichsgenoffen noch mehr gegen uns ju haben, ale es icon bisber ber gall mar. Dan muß es miffen, mit wie willigem Dor bort jede Anflage ber baltifchen Deutschen, ob mabr oder erlogen, aufgenommen wird! Der Ruffe bat gegen ben Deutschen Diejenige Antipathie gefaßt, Die einem jungen Menichen gegen feinen alten, \_ laftig geworbenen Lehrmeifter eigen ju fein pflegt, und wer nun einmal fo etwas im Leibe bat, bem find natürlich alle Argumente willfommen, welche feinem Befühl gur nachträglichen Rechtfertigung gereichen tonnten. Doch bas gehört in ein anderes, wenn auch mit ber lettifchen Agitation vermanbtes Rapitel. Bon Diefer letteren aber lagt fich mit Bestimmtheit porausfagen, daß fie nicht in dem verfloffenen Jahre fich ausgelebt babe, fondern noch machjen und um fich greifen werde. Das Junglettenthum ift eine Entwidelungefrantheit der junehmenden Bolfebilbung, und es fragt fich nur, ob unfer Organismus fraftig genug ift, Die fich entfrembenden Gafte wieder in ben Rreislauf bes Lebens gurudgulenten ober ob ein unbeilbares Beichwur daraus wird. Benn einft Bildung und wirth.

gleich biefelbe ben lettifchen Richtern großtentheils fremb ift. Rur ber bom Gutsberen begablte Bemeindeschreiber tann Deutsch, bafür aber oft schlecht genug Lettisch. Der Lefer kann fich barnach einen Begriff von bem Recht machen, bas in jenen Gerichten ben Bauern gesprochen wirb. In Livland find biefe Berhaltniffe nicht beffer. Es unterliegt feinem Bweifel, bag eine berartige Billfur in Rugland nicht fo fcablich mare, wie fie es in ben Offfeeprophigen ift, wo ber Unterschied in Sprache, Sitte, bas Borurtheil u. f. w. die Lage ber Bouern fcon fcwer gemig macht." - Rach einem Greute aber bie fprachliche Bermanbischaft ber Letten und Littauer beißt es weiter: "Den Boltelehrern find jest Manner au Bulfe getommen, welche ben Universitäterurfus absolvirt haben, biefen liegt bie bochwichtige Aufgabe ob, Die helmathliche Sprache nach allen Richtungen bes menschlichen Biffens bin ju bearbeiten nub zu bereichern. Best, wo wir und einer humanen Regierung erfreuen, haben einige gebilbete Letten eine lettifche St. Betereb. Beitung begrundet, um ihren Landeleuten Die Bohlthaten ber erhabenen Abfichten ber Regierung mitzutheilen In ihren friedlichen und tein belehrenben Bweden hat Die Redaction, ba es ihr nur um bie Unftigrung bes Bolles ju thun war, icon in ihrem Programm ausgesprochen, fie werbe bie Rationalitatefrage und nationale Banbel nicht berühren. Erog ber gemiffenbaften Erfüllung ibrer Aufgabe ift bie Redaction ihrer Unabhangigfeit und besondere ibrer antigermanischen Richtung wegen Feindschaften und Bedruckungen nicht entgangen." Im weiteren Berlaufe wird ergabit, Die beutich-baltifchen Blatter batten Die "Amifes" flavophiler Ideen beschuldigt u. f. w. und es babin gebracht, daß fie zu ihrer großen Beschwerde. nicht ber Et Betereburger, fonbern ber baltifchen Genfut unterworfen morben, mas große Roften, Beitverluft u. bgl. m. verurfacht habe. Ge beißt weiter: "Die lettische St. Betereburger Big, hat in Ausficht auf Berbefferung ber Mechispflege eine Berbolltommung ber lettifchen Sprache im Auge; so lange bie Rationalsprache fich nicht entwickelt und die bem

fcaftliche Boblfahrt und politifche Berechtigung unferes Bauernftandes foweit entwidelt fein werben, daß er fich einer Solibaritat ber Intereffen mit den übrigen Standen und mit ben provingiellen Inftitutionen überhaupt bewußt wird, bann ift jede Agitation im Ramen Des Racenprincips pon felbit tobt. Es tommt aber barauf an, wer ben Borfprung gewinnen wird : die Ginigung vermittelft des politischen Fortidritte ober Die Berfeindung vermittelft der nationalen Bublerei. Und fo tonnen wir auch bier nur wieder eine Dabnung jum Liberalismus finden, obgleich uns im Laufe Diefes Jahres von einer Geite ber, Die wir noch geftern als Antoritat anerfannten, gugerufen murbe: Die Biffenichaft habe ben Liberalismus gewogen und zu leicht befunden. Das fagte ein Beitgenoffe von Macaulan, Bervinus, Gobel, Bauffer, - Giner, ber unter gunftigern Umftanden, als die unfrigen, mohl auch vermocht batte, ber Benaunten Rubmesgenoffe gu fein! Benn die Geichichtsweisheit fo tieffinnig wird, bag fie bas Recht und die Roth der Gegenwart verfennt, fo gebe man unfrer Jugend lieber ben Rotted wieder in bie Sand, fo lege man Barlieb Mertele Schriften von neuem auf! "Biesto ift tobt, ich gehe jum Anbreas."

Wolke willig fremde deutsche Sprache nicht aus den Gerichtshöfen verschwindet, ift eine verbefferte Rechtspflege unmöglich. Die Letten find in einer fülflosen Lage; in ihrem eigenen Lande find fie ber geiftigen Unterftutung und materiellen Gulfe beraubt, Die Gingelnen, welche bie Univerfitat burchgemacht haben, mit Rraft und Energie ausgeftattet find und fich nicht beffen schamen, mit ihren Brübern Ditleib zu haben, tonnen fur biefe nichts thun, so lange ber große und machtige Glavenstamm ber Ruffen ihnen nicht, so weit moglich, Aufmertfamteit und moralische Unterfrühung juwenbet." Schlieflich beift es, Die Letten felbft batten ju entfcheiben, ob fie Ruffen ober Deutsche werden wollten. Ber ben Bebrudungen, welche bie gebildeten und bewußten Letten erführen, fel es für diese eine Berfuchung, auf die beutsche Seite zu treten, so wie biele Finnen zu Schweben, viele Russen m Littauen, Riem u. f. w Bolen geworden feien: Die lettischen Potrioten, welche fich erfühnten, Anhänglichkeit für Rufland auszusprechen, würden als Ungehorfame und als Agitatoren bestraft. Einem folden Buftanbe muffe ein Enbe gemacht werben u. f. w. Die Redaction verspricht ihrerfeits ihre Mitwirfung fur Die gute Sache ber "Befreiung ber Letten bom beutschen Geiftesjoch." In berfelben Rummer fieht ein anberer Auffat, überfcirteben: bet Efte und fein Bert (Ocronent u ero bapunt), welcher Auszuge aus bem ebenfo betitelten Buche und aus ber barüber in ber Bevalfchen Beitung geführten Controverfe mitheilt und mit folgenden Borten ichließt: "Die Beit ber Germaniftrung ber Gften ift porüber, sie werden bald mit dem Pfluge zurückerobern, was ihnen einst mit dem Schwerte entriffen wurde," Das Journal do St. Petersbourg bat biefe beiben Artifel auszuglich reproducirt, ohne irgend eine begleitenbe Unmerfting. Die Aragmeite biefer Bublitationen, welche von amferer Seite nicht ohne Erwiberung gelaffen werben follten, tann unberechenbat groß fein,

Soviel von den Creignissen des Jahres 1862, welches außerdem eine saculare Bedentung hat und so die Betrachtung über weitere Zeitraume zurückzugreisen verantassen mag. Denn am 5. März 1562 war es, wo der lette herrmeister auf dem Schlosse zu Riga seinen Ordensmantel ablegte und die Benennung Livland aushörte einen Staat zu bedeuten'). Fast möchten wir sagen: was sind alle Creignisse der seitdem verstossenen Jahrhunderte gegen den einen Moment! Nur die Totalsumme dieser drei Jahrhunderte — daß wir sie nämlich überhaupt überdauert haben — läßt sich ihm entgegenstellen. Wenn es dabei nicht ohne mannichsache Einbuse hat abgehen können, so wäre eine vergleichende Einsicht in den Bestand unseres überkommenen Erbtheils vorzugsweise sehrreich. Die wichtigsten verlorenen Stücke sind aber solgende:

1) Unfere Ginheit und Gleichartigfeit. Zwar mar ber livlanbifche Staat vor 1562 auch fein Einheiteftaat in moberner Beife, fondern wenn die beutige Terminologie auf ein mittelalterliches Staatswefen angemandt werden tann - eber eine Soberation. Aber bie noch ungebrodene Gleichartigleit der Inftitutionen ging burch bas Gange und bie politifche Ginheit manifestirte fich auf ben Landtagen, wo die feche Landesberren (ber Ergbischof von Riga, Die Bifchofe von Dorpat, Reval, Defel, Rurland und ber Orbensmeifter) mit ihren ganbftanden berathend und beschließend gusammentraten. Rach der Ratastrophe von 1562 ergab fic - von fleineren Splitterungen abgefeben - unfere noch beftebende Dreitheilung. Erft 1795 murben Die brei "Provingen" mieder unter ein Scepter vereinigt und feitdem ift ein Bug gur Ausgleichung der Differengen bervorgetreten. Die erfte gemeinsame und gufammenfaffende Inftitution war das Beneral . Bouvernement, die zweite unfere Landes . Univerfitat. Manches, wie namentlich die Agrar- und Bauern . Gefengebung, bat fich, wenn auch gesondert, doch in analoger Beife entwickelt, und in neuefter Beit wird die Gleichformigfeit oder Einigung mit mehr oder weniger Bewußtfein angestrebt. Wie weit wir bamit tommen, bas' ift eben die Frage!

2) Der Titel eines Herzogthums für jede der drei Provinzen, den 
") Warum steht diese wichtigste aller Jahrzahlen aus der livländischen ober, wie man 
jest sagt, der baltischen Geschichte nicht in der "Leitrechnung" unserer Kalendert" "Bon 
Erschaffung der Welt" — "von der Stadtsstuth" — "von Erbauung der Stadt Rostau"
— "von Erbauung der Stadt Kiew" — auch diese letzte mythische Bahl sindet sich in den 
beiben Rigaschen Kalendern. Kur im Häckerschen illustricten Almanach auf 1868 ist unter 
Anderem zu lesen: "Bon der Aushebung des Ordens und Unterwerfung Livlands unter 
Polen: 301."

fle von 1562 bis 1844 geführt haben. Seitdem find wir nur "Gouvernements", wenn auch "privilegirte" ober "nicht nach den allgemeinen Gefegen verwaltete". Nun! an einem Namen ift wenig gelegen, und wenigstens in dieser Sinfict find wir nicht titelsuchtig.

3) Ein Theil unseres ebemaligen Bebiets, bas fogenannt polnische Livland. -- Als Guftav Adolph Livland eroberte, verblieb Diefer Bandftrich, mit ben Burgruinen von Danaburg, Marienhaufen, Lugen und Rofitten, bei Polen. Daber ift bie Bafis Liblands an ber Duna fo fcmal geworben (auf ber Gifenbahn von Riga aus in 4 Stunden gu burchichneiben) und baber ragt bas öftliche Enbe Rurlands wie ein flatternbes Band fo weit binuber. Jenes polnische Livland aber (von den Bolen Inflanty gebeißen) ift wirklich und nicht blos dem Ramen nach polnisch geworden: Die Bauern (lettifcher Rationalitat) tatholifch, Die Bewohner ber Stadte und Fleden Juben, Die Gutebefiger (barunter Die herrmeifterlichen Befchlechter ber Plater, Bord, Spberg) Polen. Rur ber weftlichfte Bipfel biefes Bebietes, welcher die Rrengburgichen Guter bilbet, bat entichiebene Bermandtichaft mit bem umichließenben Rut- und Livland bewahrt, indem. Die Bauerichaft (gegen 13,000 Ropfe) jum größten Theil lutherifch und Die Gutsberrichaft beutich ift. Bor einigen Jahren mar es im Plan, Diefen Rreugburgichen Complex von dem Bitebefischen Gouvernement abgutrennen und entweder gu Rurland oder Livland berübergunehmen - ein Project, bas auch in rein abminiftrativer hinficht um fo begrundeter ichien, als gegenwärtig die Gouvernementoftabt Riga von Kreugburg aus in fechomal furgerer Zeit erreicht werben fann als Die Gouvernementsftadt Die tebst. Es murbe nichts baraus - Die Beschichte Diefes gescheiterten Unternehmens zu ergablen, mare bier gu weitlaufig - - und bie Befreiung aus ber Leibeigenschaft tam ben Rreugburgiden Bauern nicht bermittelft ber livlandifchen oder furlandifchen Bauernverordnung, fondern burch bas große ruffiche Emancipationewert, welches fich bie Dube geben mußte, fur biefe fleine Flace bes polnifchen Livlands, die инфлинтскie увады, wie es bort beißt, Specialbestimmungen aufzustellen, weil namlich bie baselbst ans alt-livlandifcher Beit übertommenen Agrarverhaltniffe als mefentlich abweichend von den große und fleine und weißrufflichen nicht verlannt were ben tonnten. - Die Arrondirung vermittelft bes Rrengburgichen Bebietes mare munichenswerth gewesen; von bem Reft lobut es gar nicht gu reben. Bir find nicht wie gewiffe andere Mationen und Rationden, welche bas Dogma von ber Bieberbringung aller Dinge in's Politifche überfegen wollen. Baltifche Monatefchrift. 3. Jahrg. Bb. VL, Oft. 6. 38

4) Die Rraft und Bedeutung unferes Burgerftandes. - Der mostowittide Rrieg (1558-1582) gerftorte bie banfeatifche Bluthe ber livfanbifchen Stadte und fpatere Rriegsgefchide gingen auch nicht ohne Schaben poruber\*). Der Burgerftand ale folder aber ift unter ben vericbiebenen Berricaften an Rechten und Ehren immer mehr berabgebrudt worden, ftatt, wie in andern gandern in bemfelben Beitraum, Die eigentliche Gubfang bes Staates ju werben. Reben wir nicht von der alten tatholifchen und Orbensgeit, wo j. B. ber gall burchaus nicht felten mar, bag ein inlandifches Burgerlind Bifchof ober Ergbifchof, alfo Landesberr, murde, bem bie ftiftifche Ritterfcaft bulbigte! aber mas ift feit 1562 gefcheben? -Die Betheiligung der Stadte an ben Landtagen bat, bis auf die zwei Rigaiden Deputirten, aufgehort. Der Burgerftand bat bas Guterbefitrecht in Rurland feit 1617, in Eftland feit 1662, in Livland feit 1789, refp. 1845, eingebußt. Das Surrogat bes Eigenthums un Landgutern, bas langiabrige Pfandbefigrecht, ift ihm in Liv- und Eftland feit 1802, in Rurland feit 1841 auf bas Mengerfte befchrantt worden. Das Recht ber Gigenthumserwerbung an folden Grundftuden, Die feine Ritterauter find, ift in Livland den Burgerlichen erft durch die liberale A. u. B. B. von 1849 verfürgt worden. Diejenigen Richteramter in ben Landesbehorden, Die bem Burgerftande nach altem Rechte juganglich maren, find ihm jest faft bis auf bas lette verichloffen : fo bie Richteramter in ben gandgerichten feit ber Codification bes Provingiglrechte, 1845\*); die mit 4 nichtindigenatsabeligen Richtern befette "Gelehrtenbant" im hofgerichte feit 1834; Die Stellen der beiden jungeren Rathe im- Dberhofgerichte feit 1832. Der Burgerftand ift endlich, mit Exemtion nur feiner oberften Schichten

<sup>&</sup>quot;) Roch Beter b. G. ließ die gesammte Einwohnerschaft von Narva und Dorpat in eine babysonische Gesangenschaft, nach Wologda, Rasan und anderwärts, absühren und Dorpat in Flammen aufgehen (vrgl. Fryrell, Lebensgelch, Karl's Kfl., Thl. II., G. 76; Hansen, Gesch, der Stadt Narva, G. 251 ff). Wiedel Riga 1710 burch Belagerung und Best zu leiben hatte, ist auch besannt.

<sup>&</sup>quot;) Roch 1844, also gerabe vor Thoresschluß, wurde von competenter hand als Ergeins einet eingehenden Untersuchung solgender Sat geschrieden: "Bis auf diese Stunde also feht der Erwählung eines nicht zur livländischen Abelsmatrikel Gehörigen zum Landrichter oder Landgerichtsassessen — sobald er nur ein eingeborener Deutscher ift, die Bolkssprache seines Kreises spricht und in diesem Kreise wohnt — versassungsmäßig nicht nur nichts Gesehliches im Wege, sondern nach der Strenge de Capitulation von 1710 ist sogar die livländische Anterschaft verpflichtet, das ihr seit 1675 eingeräumte Recht, die Landgericht werighens ein Worschlag zu bringen, dergestalt auszuüben, daß sederzeit sebes Landgericht werighens ein unabeliges Slied zähle." (Inland 1844, Sp. 772).

- ber f. g. Literaten, ber Bilbenfaufmanufcaft, ber Ehrenburger gleich bem Bauernftande ber Ropfftener und ber Refrutirung nuterworfen worden. Die bobere militarifche Laufbabn ift ibm im Laufe Diefes 3abrbunderte fo gut wie verichloffen worden. - Die ruffifche Berrichaft ift bei une bauern freundlich gewesen. Gie bat feit Ratharina und dem Generalgouverneur Browne ihrerfeits bas Meifte bagu gethan, um unferen Bauern aus bem Stande einer unfäglichen Erniedrigung beraufzuholfen. Das Meifte - obgleich wir ben Untheil unferer Abelecorporationen und ben eines Literaten wie G. Mertel feineswege verfürgen mogen, und fein Unparteifcher wird anders urtheilen tonnen. Aber in burgerfreund. Itchem Sinne bat biefe herrichaft bisber nicht gewirft, und man tann fich ertiaren: marum? Ce ift fo gefcheben gewiffermaßen abfichtelos und obne Bewußtfein. Indem nämlich im übrigen Reich eigentlich nur zwei Stande exiftirten: ber Cbelmann und ber Bauer, fo haben Minifter und Departementedefe fein Berftandniß gehabt fur bas meftenropaifde Befen eines wirklichen Mittelftandes, wie er bei une althergebracht mar. Es ift bas ichlagenbfte Beifpiel fur fene unwillfurliche Tendeng jur Ausgleichung bes Niveaus im Reiche, wovon oben die Rebe mar. Debr ale bie rusfifche Bureantratie ift unfer Abel angullagen , wenn er gu biefem Erfolge Die Band geboten oder fich beffen gefreut bat. Gollen wir etwa mit bem Fortidritt ber Beiten auch auf bas focialiftifch flavophilifche Ibeal-Riveau eines Bolfes bon lauter grundbesigenden Bauern ohne Abel und ohne Stabte") - follen wir auch babin, wenigstens in ber Theorie - nachfolgen?
- 5) Die firchliche Gleichberechtigung. Mur der Uebertritt aus unserer Landeslirche zur Staatslirche, nicht der umgesehrte, ist gestattet; bei gesmischen Eben, wenn ein Theil der Staatslirche angehort, ist diese in Beszug auf die Kinder allein berechtigt: bei der Conversion eines Juden zum Protestantismus bedarf es ministerieller Genehmigung, bei der zur Staatsstirche nicht u. s. w. Die Imparität bei Mischen stammt erst aus den 90er Jahren des vorigen Jahrhunders und die dahrn haben wir überhaupt des guten Glaubens einer völligen Toleranz und Gleichstellung in sirchslichen Dingen innerhalb unserer Provinzen gelebt. Dieran aber knüpst sich endlich
- 6) die in firchlicher Sinficht erlittene Einbuße eines Siebentels der Landesbevölkerung von Livland nebft Defel, febr erinnerlichen Datums.

<sup>&</sup>quot;) Brgl, einen Auffat bes Profesiors Roftomarow, besien Uebersetung bie Revaliche Beitung in biefem Frubjaht uns brachte.

Die Befdichte macht feinen Schritt gurud. Die Reftitution bes einmal Dagemesenen, blos weil es bagemesen, wird ihr nimmer jugumuthen fein. Aber ein Underes ift es, wenn mit bem Recht ber alten Beit bie Bernunft der neuen im Bunde fleht, wie es g. B. in ber lirchlichen Frage und bei bem Berlangen nach Bieberherftellung eines mahrhaft berechtigten Mittelftandes ber Rall ift. Sier ftreitet fur une der flegesgewiffe Beift ber Beiten felbft. Auf folche Buntte alfo mare alle Rraft unferes Bunidens und Strebens zu concentriren, mabrend andere, wo. wir Die gange Racht ber Beltgeschichte gegen uns haben, mit verftandiger Zattit, lieber an frub als ju fpat und mabrlich obne bas Befubl einer Riederlage aufgegeben merden mogen. Der hifterifche Rechteanfpruch, mo er gegeben ift, tann und foll une bagu bienen, fruber und ale Erbtheil ju reclamiren, was uns fpater und ale Befchent boch gufallen muß. Es ift trubfelig und vergebens jugleich, dem nothwendigen Bange ber allgemeinen Staatsentwickelung fich entgegengusegen; ibn ju anticipiren, mußte une immer gelingen. .

## Drudfehler in biefem Beft:

Rach S. 486 find 10 Seiten in ber Paginirung überfpringen.

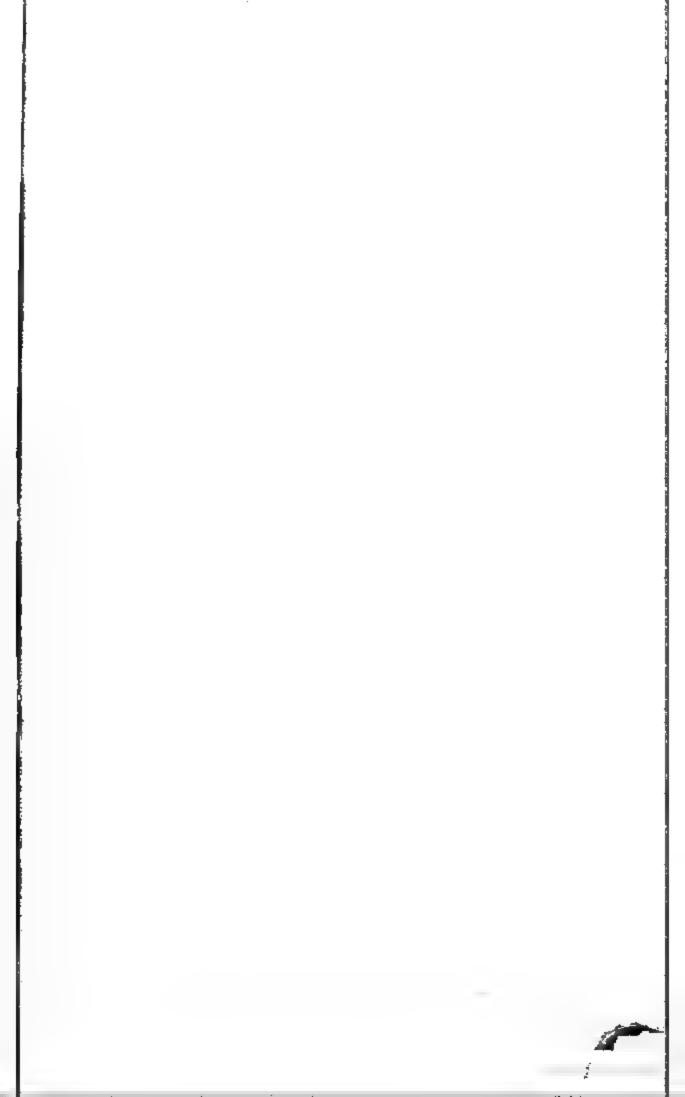
## Inhalt des fechsten Bandes.

Erftes Beft.

Baltifche Schragen , von A. Bulmerincq	Seite	1
Rachtrage gu bem Auffage: ",Ueber bie Entwidelungefähigfeit		
bes Amurtanbes, namentlich in mercantiler Begiebung,"		
von G. Gerftfelbt	,,	48
Iman Boffoichtow (erfter Artifel), von A. Brudner	"	81
3weites Seft.		
Blid auf Die Befchichte ber Juben in Europa, von B. Debn	. ,,	93
Die endemischen Augentrantheiten Livlands , von . v.		
Dettingen		113
Jwan Poffofchlow (zweiter Artitel), von A. Brudner	- 6	143
Livlandische Correspondeng	.,,	173
Drittes Weft.		
Unfere Sifchereien und die Mittel gu ihrer Berbefferung,		
von F. Buhle	.,	191
Das Betreiben ber Statistif in ben baltifchen Provingen,		
bon Alfons v. Sepling		233
Streifguge im Bebiete ber National-Defonomie		344
Gin Ergebnig ber Centralifation im ruffifchen Staate mabrenb		
bes 17. 3ahrhunderte, von . Arronet		257
Bur Grundbefitfrage in Aurland	"	263
Roch ein Bort jur grage über Die enbemifchen Augentrant-	- 1	
beiten Livlands, von Balbhauer	,,	278

## Biertes Beft.

Die bentige ftanbifche Berfaffung in Preugen, von Mittelftabt	"	285
3man, Poffofchlow (britter Artifel) , von A. Brudner		308
Bemerfungen über Die Bilbung unferes lettifchen Sanbvolfe,		
von Brafche		349
Die Gasbeleuchtung Riga's, von C. Schmidt	.,	366
Livlandifche Correspondeng	**	371
Fünftes Beft.		
Unfere landliche Arbeiterfrage, von R. Bilden		379
3man Boffofchlow (vierter Artitel), von A. Brudner		417
Ein Bort über bas Chegefet, von DR. Kaugmann	0	449
Roch ein Beitrag jum Thema: endemische Angenfranfheiten		
Livlands, von E. Grewingt	n	459
Cechstes Beft.		
Ruglande naturmiffenschaftliche Aufgabe, von Mabler	,,	471
Ueber Die Steigerung ber banerlichen Bachten in Rurland		
von 3. Goldmann		503
Unfere materielle Arbeit, von A. Bulmering	,,	515
Die Reform ber Rechtepflege in den Oftfeeprovingen		539
Distriction of the second	, ii	582



## Inhalt.

Ruglande naturmiffenschaftliche Mufgabe, bon		
Mabler	Seite	471.
Heber bie Steigernng ber banerlichen Bachten in		
Rurland, von 3. Goldmann	pt	503.
Unfere materielle Arbeit, von A. Bulmerincq .	#	515.
Die Reform ber Rechtspflege in ben Oftfeepro-		
viuzen	n,	539.
Livfandifche Correspondeng		582.

Die "Baltifche Monatsschrift" erscheint feben Monat in einem hefte von feche Bogen.

Der Abonnements Preis beträgt für den Jahrgang in Riga und in allen deutschen Buchhandlungen Auflands 6 R. 50 R., bei Bestellung durch die Postamter 8 R. S.

Im Anslande ift die Monatsichrift durch alle Buchhand. lungen für den Preis von 8 Thalern gu beziehen.

Bufendungen fur die Zeitschrift werden unter der Abreffe ber "Redaction ber Battifchen Monatsschrift in Riga" erbeten.



This book should be returned to the Library on or before the last date stamped below.

A fine is incurred by retaining it

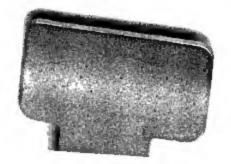


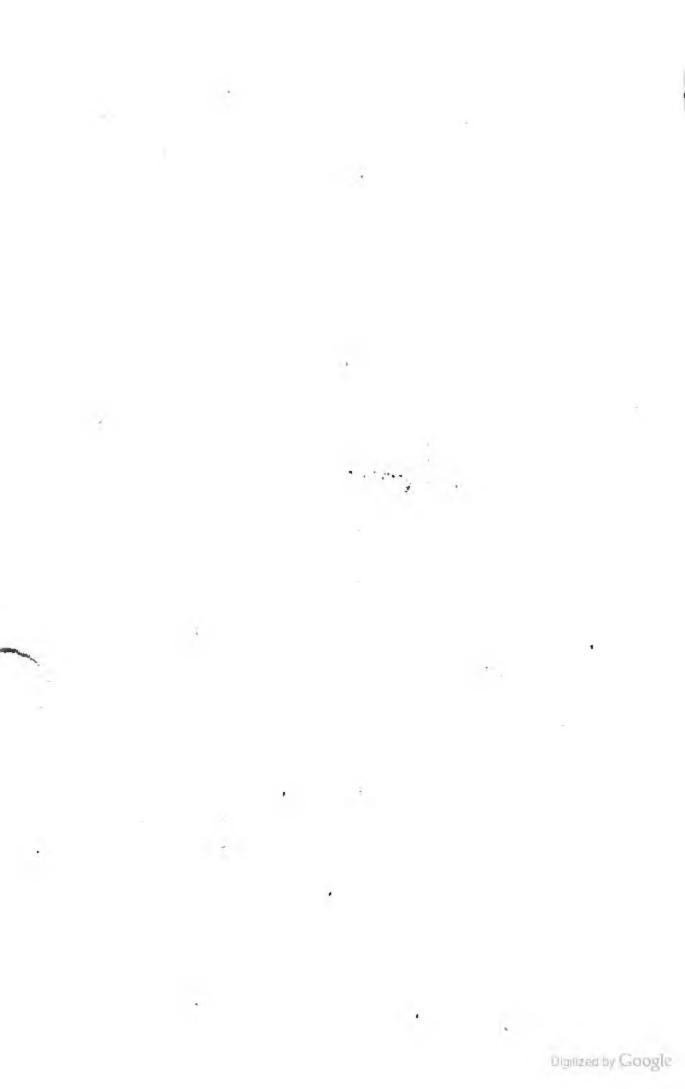
zed by Google



This book should be returned to the Library on or before the last date stamped below.

A fine is incurred by retaining it





This book should be returned to the Library on or before the last date stamped below.

A fine is incurred by retaining it

